

附件 1

批准立项年份	2007
通过验收年份	2013

国家级实验教学示范中心年度报告

(2018 年 1 月——2018 年 12 月)

实验教学中心名称：基础医学国家级实验教学示范中心（天津医科大学）

实验教学中心主任：徐哲龙

实验教学中心联系人/联系电话：智慧 15022549136

实验教学中心联系人电子邮箱：jichuxk@tmu.edu.cn

所在学校名称：天津医科大学

所在学校联系人/联系电话：张洪清 13821645881

2019 年 1 月 3 日填报

第一部分 年度报告编写提纲（限 5000 字以内）

一、人才培养工作和成效

（一）人才培养基本情况

本年度承担本科 58 个专业及方向 100 个教学班的实验教学任务，面向本科生和研究生开出实验课程 23 门，面向留学生开出实验课程 11 门，累计实验项目 324 个，年均实验教学 4428 人时数。

加快优质在线课程建设，3 门优质在线课程建设完成并投入使用，学生反馈良好；与时俱进更新课程库，本年度新开课程 2 门综合设计性实验课程。

（二）人才培养成效评价

积极引导和鼓励学生进入实验教学中心的大学生创新实践平台，参与科技创新活动，着力提高学生知识转化应用能力及动手能力。

7 件作品代表天津医科大学参加第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛，荣获一等奖 2 项、二等奖 2 项、三等奖 2 项、优秀奖 1 项。

天津市第六届大学生生命科学基本实验技能竞赛，两个代表队，共计 12 名学生参赛，荣获一等奖 1 项、二等奖 2 项。

“创青春”天津市大学生创业大赛三等奖 1 名，“创青春”天津医科大学大学生创新创业计划大赛一等奖 1 名、二等奖 1 名、三等奖

1 名。

天津医科大学互联网+大学生创新创业大赛一等奖 1 名、三等奖 1 名。

310 余名学生在市各类学科竞赛中获奖，获省级以上奖励及荣誉称号 64 人次，8 人获校“十三五”综投研究生创新基金，1 人获天津市大学生创新奖学金，学生主持的 55 个项目在第十届“创青春”校大学生创新创业计划竞赛获奖。

二、教学改革与科学研究

（一）教学改革

深化教学改革，在《基础医学课程整合-泌尿系统》课程中大规模开展 PBL 教学的同时，新增了 SP 病人、头脑风暴、机制图的环节，18 小组同时开课，教学秩序良好。

教学改革研究基金项目立项 20 项，网络试题库建设专项资助项目立项 23 项，综合性/设计性实验专项资助项目，立项重点课题 2 项，一般课题 9 项。

《以人体解剖学课程为先导，构建基础医学“四课程、四协同”思政教育新体系》项目获批天津市“三全育人”综合改革试点院（系）市级立项；针对医学专业特点，本年度创立特色品牌项目 5 项，包括 BMS 思想食堂（已进行 7 期）、扬帆工作坊（已进行 2 期）、医说青年说（已进行 1 期）、医路（已进行 5 期）、通识教育讲堂（已进行 8 期），开展“感恩大爱 致敬良师”、“志文铭理 礼赞生命”、“关爱生命

尊重动物”等系列教育活动；设立“课程思政”教学改革研究项目，2018年共立项16项。

（二）科学研究

作为研究教学型医科大学和天津市首批进入国家“双一流”的地方高校，我校基础医学实验教学中心的教师在圆满完成各项教学任务的同时，积极参与一流学科建设，申报各类科学研究课题，并积极利用基础医学实验教学中心的平台吸引各类课题。

2018年，中心专任教师和流动教师共获得国家级和省部级项目等各级各类课题71项，总资助经费3624万元，获得国家重点研发计划子项目1项；国家自然科学基金42项，其中国家杰出青年基金2项，重点项目1项，优秀青年基金1项，面上项目28项，青年项目10项，省部级课题28项。

中心教师全年以第一作者或通讯作者共发表各级各类期刊论文180篇，其中影响因子5~10分以上有54篇，10分及以上有15篇，最高影响因子18.615，获得国际发明专利1项，国家发明专利3项。

（三）学术交流

学术交流上，中心承办国内高水平学术会议5次，邀请国内外高水平专家讲座27人次，师生共参加国内外学术会议158人次。

三、人才队伍建设

（一）队伍建设基本情况。

2018年基础医学实验教学中心拥有专任教师332名，其中教授

63 名，副教授 75 名，讲师 103 名，实验技术教师 89 名，其中正高级职称 1 名，副高级职称 19 名，中级及以下实验教师 69 名，实验技术系列教师中硕士以上学历 58 人，占比 65 %。

有 30 余名博导参加实验教学，亲自带本科生实验，教授参与实验教学比例达到 100 %。

（二）队伍建设的举措与取得的成绩

教师队伍是实验中心建设与发展的根本和关键，我中心积极选派骨干教师参加校内外培训，2018 年共有 45 人次骨干教师外出学习。同时，注重青年教师培养，组织青年教师试讲，选拔培养优秀教师参加各级各类竞赛，2 位教师在天津市第十四届青年教师教学基本功竞赛中分别荣获一等奖和三等奖，1 位教师在第三届基础医学青年教师讲课大赛中获得优秀奖。

强化日常教学管理，保证实验教学质量，制定院领导随机抽查集体备课制度；成立督导后备梯队，更新教学指导委员会成员，持续推进教学督导组对本科实验教学工作的监督与指导；利用麦可思教学质量管理平台，对实验课进行即时性评价。

以专项课题立项为契机，不断加大实验教学改革的支持力度，激发教师特别是年轻教师参与到实验教学改革的积极性，逐步完善培养学生实践和创新能力的实验教学体系，2018 年综合性/设计性实验专项资助项目确立了重点课题 2 项，一般课题 9 项，共计 11 个项目立项。

四、信息化建设、开放运行和示范辐射

(一) 信息化资源、平台建设, 人员信息化能力提升等情况。

示范中心建设有网站 <http://www.tmu.edu.cn/jcsfzx/>。信息化资源总量为 3626mb, 年访问学生达 2886 人次。2018 年机能学实验室新引进了交互式智能教学触控一体机、NEIM-100 实验室信息管理系统并完成对相关教师和实验室技术人员的培训。通过管理员、教师、学生不同身份登陆可以实现实验教学管理、成绩统计、题库管理、信息发布、学习自测、组卷考试等功能。NEIM-100 实验室信息管理系统为实现实验室的网络化、智能化管理, 减轻实验室管理人员的工作负担, 提高工作效率, 加强实验室对仪器设备及耗材药品的管理创造了条件, 有利于实验室资源的充分利用和实验室管理的科学化、规范化。

(二) 开放运行、安全运行等情况。

中心的实验教学平台面向社会开放, 如承担培训、接待参观等。同时, 中心的实验教学设备可以实现预约使用, 在保障教学前提下为研究生开放数码互动形态学实验室、机能学实验室; 中心的人体科学展馆不仅作为解剖学的实验教学基地, 还面向社会开展科普活动。

全年中心运行实现安全事故为零, 全年共组织危化品培训 22 人次, 安全讲座 120 人次, 压力锅培训 102 人次, 消防演练 130 人次。

(三) 对外交流合作、发挥示范引领、支持中西部高校实验教学改革等情况。

1. 接待山东大学基础医学院实验教学中心成员参观学习。

2018年4月3日上午，山东大学基础医学院实验教学中心常务副主任周亚滨教授一行5人来到机能学实验室考察交流。康毅教授向来访人员介绍了实验教学中心的建设情况，就新实验课设置与改革、教学中心教师队伍的构成与人才培养、实验室建设内涵、实验教学中心在教学与科研中的作用等主题与来访客人进行了沟通交流。座谈会后，来访者在实验教学中心老师的陪同下，实地参观机能学实验室的集成化信息化生物信号实验平台、虚拟仿真实验室、动物室，就实验室建设理念、实验室设备使用管理经验等问题进行了更深入的探讨与交流。

2.接待国家级实验教学示范中心联席会基础医学组组长开展教学交流

2018年10月19日，南方医科大学教授、教育部高等学校国家级实验教学示范中心联席会基础医学组组长、中国解剖学会虚拟现实分会主任委员董为人赴实验中心开展教学交流。董为人教授根据自己多年的教学经验，详细剖析创新性教学模式与传统教学模式的优缺点，分析现代医学教育模式和战略的转变，提出了符合国情、校情和学情的混合式“教+学”教学模式。随后，进行了皮肤组织和实验课程的示范教学，并与会人员进行了深入的交流。

五、示范中心大事记

(一) 4月24日举办“医路有你,心怀感恩”主题作品比赛，旨在进一步倡导敬畏生命、尊重生命的医学人文精神，引导学生尊重实

验动物、善待实验动物，科学、人道地开展动物实验，鼓励学生加强对实验动物伦理与福利的思考。报道网址：
<http://www.tmu.edu.cn/s/122/t/813/94/c9/info38089.htm>

(二) 5月11日-14日在第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛及首届中俄大学生基础医学创新实验设计大赛中，获得一等奖2项、二等奖2项、三等奖2项，优秀奖1项，其中包括全英文比拼的中俄大赛二等奖1项，创下历届最好成绩。报道网址：
<http://bms.tmu.edu.cn/bms/newscontent.aspx?id=96>

(三) 10月24日国家级实验教学示范中心联席会基础医学组组长董为人教授来我中心开展教学交流。报道网址：
<http://www.tmu.edu.cn/s/122/t/813/a2/37/info41527.htm>

六、示范中心存在的主要问题

(一) 高素质成熟的、经验丰富的实验技术人员的队伍建设

近年来，学校持续加大人才引进力度，学科平台迅猛发展，实验资源在数量和质量上飞速增长，对实验技术人员的专业知识和综合能力的要求也越来越高，但现有实验技术人员却存在着人员数量少、教学任务重、队伍水平参差不齐的问题。为此，中心将制定一系列优惠政策鼓励高素质人才加入到实验技术人员队伍中来，同时为现有的实验技术人员提供晋升和进修的渠道，多方位提高实验技术队伍的业务水平和竞争力。

(二) 教学仪器的改造升级有待加强

目前，我中心部分教学仪器使用年限较长，实验精准度呈逐年下

降趋势，特别是在一些具有较高要求的实验上，已无法满足正常的实验教学需求，实验室硬件条件与“双一流”建设需求有一定差距，急需补充一批新的仪器设备；而部分现有大型科研精密仪器也没有得到充分开发，其对本科生的开放程度也有待提高。

（三）信息化和数字化建设水平有待提高

2018年，中心大力加强实验教学的信息化和数字化建设，着力开发虚拟仿真实验教学项目，并取得一定的成绩，但与预期目标仍然存在一定差距，特别是在网络信息化的共享和远程应用上，以及虚拟仿真实验教学项目的软件建设上有待进一步加强。

七、所在学校与学校上级主管部门的支持

学校非常重视中心的发展和建设工作，并给予中心大力支持，2018年拨出转款用于实验教学平台建设，特别是信息化建设和虚拟仿真项目的建设；同时，学校还选派多名骨干教师赴台湾阳明大学、上海交通大学医学院、首都医科大学、安徽医科大学等单位进修或学访，为实验教学队伍的可持续发展提供保障。

八、下一年发展思路

2019年，我中心将继续加强实验教学队伍的建设，引进1名博士、1-2名硕士到实验技术人员队伍中来；加大经费投入，购置先进仪器设备，力争尽快解决实验仪器老化问题，为提高实验教学质量提供保障；完善大型精密仪器面向本科生开放的管理制度，推进本科生进入科研团队及实验室，提高大型精密仪器的利用率；继续加强虚拟

仿真实验教学平台的建设，充实虚拟仿真实验教学资源，提高学校信息化、数字化教学水平。

注意事项及说明：

1. 文中内容与后面示范中心数据相对应，必须客观真实，避免使用“国内领先”“国际一流”等词。
2. 文中介绍的成果必须具有示范中心的署名。
3. 年度报告的表格行数可据实调整，不设附件，请做好相关成果支撑材料的存档工作。

第二部分 示范中心数据

(数据采集时间为 2018 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)

一、示范中心基本情况

示范中心名称		基础医学实验教学中心			
所在学校名称		天津医科大学			
主管部门名称		天津市教委			
示范中心门户网站		http://www.tmu.edu.cn/jcsfzx/			
示范中心详细地址		天津市气象台路 22 号	邮政编码	300070	
固定资产情况					
建筑面积	6000 m ²	设备总值	10176 万元	设备台数	6706 台
经费投入情况					
主管部门年度经费投入 (直属高校不填)		1820 万元	所在学校年度经费投入		245 万元

注：(1) 表中所有名称都必须填写全称。(2) 主管部门：所在学校的上级主管部门，可查询教育部发展规划司全国高等学校名单。

二、人才培养情况

(一) 示范中心实验教学面向所在学校专业及学生情况

序号	面向的专业		学生人数	人时数
	专业名称	年级		
1	预防医学	2018	89	71
2	医学影像	2018	33	71
3	临床药学	2018	32	24
4	医学检验	2018	96	18
5	药学	2018	64	18

6	护理学	2018	132	57
7	护理学（助产方向）	2018	33	57
8	药物制剂	2018	64	30
9	生物医学工程	2018	60	18
10	康复治疗学	2018	36	45
11	医学影像技术	2018	64	45
12	公共事业管理	2018	63	3
13	临床医学	2018	100	24
14	麻醉学	2018	30	24
15	法学	2018	30	6
16	临床医学（留学生）	2018	120	30
17	基础医学	2017	20	243
18	口腔医学（“5+3”一体化）	2017	49	138
19	临床医学（“5+3”一体化、儿科）	2017	180	176
20	医学检验	2017	91	81
21	临床医学	2017	85	161
22	麻醉学	2017	27	161
23	预防医学	2017	88	122
24	康复治疗学	2017	61	48
25	临床药学	2017	30	75
26	医学影像	2017	55	90
27	医学影像技术	2017	26	57
28	生物医学工程	2017	56	12
29	眼视光医学	2017	56	135
30	英语（医学方向）	2017	29	6
31	护理学	2017	116	36
32	护理学（助产方向）	2017	27	36
33	法学	2017	30	6
34	公共事业管理	2017	30	6
35	生物信息学	2017	30	117
36	临床医学（留学生）	2017	126	243
37	口腔医学（“5+3”一体化）	2016	49	213
38	临床医学（“5+3”一体化）	2016	150	298
39	基础医学	2016	20	201
40	医学检验	2016	83	24
41	预防医学	2016	91	114
42	药学	2016	59	51
43	药物制剂	2016	55	51
44	临床医学	2016	120	253
45	麻醉学	2016	30	253

46	临床药学	2016	29	51
47	康复治疗学	2016	30	6
48	运动康复	2016	30	6
49	护理学（助产方向）	2016	25	25
50	眼视光学	2016	59	36
51	医学影像	2016	60	221
52	医学影像技术	2016	27	18
53	临床药学	2015	29	6
54	临床医学（5+3）	2015	147	39
55	基础医学	2015	19	18
56	临床医学（医学影像方向）	2015	26	25
57	临床医学	2015	119	25
58	医学影像	2015	57	25

注：面向的本校专业：实验教学内容列入专业人才培养方案的专业。

（二）实验教学资源情况

实验项目资源总数	322 个
年度开设实验项目数	205 个
年度独立设课的实验课程	25 门
实验教材总数	34 种
年度新增实验教材	0 种

注：（1）实验项目：有实验讲义和既往学生实验报告的实验项目。（2）实验教材：由中心固定人员担任主编、正式出版的实验教材。（3）实验课程：在专业培养方案中独立设置学分的实验课程。

（三）学生获奖情况

学生获奖人数	8 人
学生发表论文数	2 篇
学生获得专利数	0 项

注：（1）学生获奖：指导教师必须是中心固定人员，获奖项目必须是相关项目的全国总决赛以上项目。（2）学生发表论文：必须是在正规出版物上发表，通讯作者或指导老师为中心固定人员。（3）学生获得专利：为已批准专利，中心固定人员为专利共同持有人。

三、教学改革与科学研究情况

（一）承担教学改革任务及经费

序号	项目/	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费（万元）	类别
----	-----	----	-----	------	------	--------	----

	课题名称						
1							
2							
...							

注：(1) 此表填写省部级以上教学改革项目（课题）名称：项目管理部门下达的有正式文号的最小一级子课题名称。(2) 文号：项目管理部门下达文件的文号。(3) 负责人：必须是中心固定人员。(4) 参加人员：所有参加人员，其中研究生、博士后名字后标注*，非本中心人员名字后标注#。(5) 经费：指示范中心本年度实际到账的研究经费。(6) 类别：分为 a、b 两类，a 类课题指以示范中心为主的课题；b 类课题指本示范中心协同其他单位研究的课题。

(二) 承担科研任务及经费

序号	项目/ 课题名称	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费 (万元)	类别
1	高危神经母细胞瘤发生、复发及转移的转录调控网络研究	2018YF01313002	刘喆	马振毅、李龙、刘赞、李杰、李璋琳	2018年1月-2020年12月	264	a类
2	HPVE6/E7 调控 METTL3 所介导的 m6A-RNA 在宫颈癌细胞中的作用与机制研究	81830094	汤华	谢虹、高慧杰、范红霞、刘艳坤、孙琪、郭利明、赵晓晴、马君怡、张艳玲	2019年1月-2023年12月	293	a类
3	基因转录调控和肿瘤转移	81825017	刘喆	无	2019年1月-2023年12月	350	a类
4	糖脂代谢调控分子机理	81825004	常永生	无	2019年1月-2023年12月	350	a类
5	非酒精性脂肪性肝病的机制研究	81822006	王春灵	无	2019年1月-2021年12月	130	a类
6	长链非编码 RNA linc00869 在肝细胞肝癌	81872377	李咏梅	戚红、王芳、刘赞、庄昊、邵晓雯、党	2019年1月-2022年12月	60	a类

	转移中的机制研究			亚美、马旭达、吴非			
7	基于生物力学仿真平台构建的男性下尿路控尿机制研究	31871212	翟丽东	李云生、王芳、吴建辉、陈丽华、张晓阳、李杰、杨爽、郑伟伟、王珂雨	2018年8月-2022年12月	60	a类
8	Axin1和Tiam1在运动/肌肉收缩促进骨骼肌摄取葡萄糖和改善胰岛素抵抗机制中的作用研究	81870547	牛文彦	李春君、李竹、李雪莹、张诗田、张畅、张学娇、岳莹莹、李瀚琪、吕晓婷	2019年1月-2022年12月	57	a类
9	一个染色体脆性位点基因调控抗肿瘤免疫的作用及细胞和分子机制研究	81872320	张荣信	李岩、薛振毅、张子木、奚庆、张杰友、郭向东、周冬梅、杨光泽	2019年1月-2022年12月	60	a类
10	淋巴细胞特异性转录因子Spi-B在肺癌免疫逃逸中的功能和机制研究	81872319	杜玮	李晓博、朱之燕、苗雅静、徐星、张学茜、闫雪苗、李国利、严飞	2019年1月-2022年12月	57	a类
11	IL-27/IL-27R调控DC活性及功能介导宿主抗衣原体免疫保护机制研究	31870889	白虹	张永慈、车旭春、乔赛、郑倭波、庞高举、查晓宇、张虹、檀露	2019年1月-2022年12月	60	a类
12	髓鞘转录因子MyT1L通过神经内分泌分化促进小细胞肺癌发生发展的作用和机制研究	81872236	李西川	张春泽、赵振宇、高森、乔桢、林真真、闫雪苗、陈金千、李国利、严飞	2019年1月-2022年12月	57	a类
13	SUCLA2在解酮代谢和肿瘤发展中的作用及机制研究	81872239	余秋景	陈涛、尚曼、金子淇、元金薇、梁菁	2019年1月-2022年12月	58	a类
14	转录因子BEND3	818722	刘灵	于娜、曹程、	2019年1	57	a类

	调控基因组稳定性的分子机制研究	89		宋囡、马帅、张琦、王月皎、赵娇、包凯文	月 -2022年12月		
15	经典 PRC1 复合体中的五种 CBX 蛋白在肺腺癌发生发展中的作用及机制研究	81878167	宣成昊	霍大伟、陈皓、孙永正、李睿、程一铭、董旭、兰蓓	2019年1月 -2022年12月	60	a 类
16	组蛋白翻译后修饰识别蛋白系统鉴定新方法再研究	21874100	张锴	翟贵金、田珊珊、柏雪、沈丽津、陈朴、郭振昌、董瀚阳、陈聪、安金颖	2019年1月 -2022年12月	66	a 类
17	肿瘤蛋白 SND1 阻挠肿瘤细胞中 MHC-I 类分子抗原呈递导致肿瘤免疫逃逸的分子机制	31870747	杨洁	付晓、苏超、王鑫廷、任媛媛、王媛、李宏帅、甘世虎、赵春妍	2019年1月 -2022年12月	59	a 类
18	DNA 损伤容忍关键蛋白质 Rad5 的结构和功能研究	31870769	向嵩	沈苗苗、徐鑫、余俊、张行、章洪伟	2019年1月 -2022年12月	65	a 类
19	TBX3 调控趋化因子表达影响肿瘤微环境的功能和机制研究	81872235	赵丽	运新伟、袁树楷、檀露、张占恒、张沛涛、李晓萌	2019年1月 -2022年12月	57	a 类
20	自噬溶酶体性 SNARE 复合物调控早熟性衰亡的分子机理	81872350	马振毅	常新忠、孙亚楠、周瑞敏、闫晓洁、李研哲、王国斌、殷曰苑、孙嘉坤、张华	2019年1月 -2022年12月	57	a 类
21	BRSK2 调控自噬促进非小细胞肺癌细胞转移的机制	81874039	闫晓洁	杨洁、周瑞敏、孙亚楠、王玲玲、张华、李研哲、孙嘉坤、殷曰苑	2019年1月 -2022年12月	57	a 类

22	胚胎干细胞特异性 Hsp90/Epichaperome 复合体的功能与作用机制研究	31872825	胡德庆	李泽兴、韩雅婷、阎晗、李睿、王星	2019年1月-2022年12月	60	a类
23	复杂疾病致病调控变异及其靶基因预测方法研究	31871327	李俊	王朝、张士杰、尹现富、梁倩、黄丹丹、赵珂、刘欢欢、郑展业	2019年1月-2022年12月	60	a类
24	6磷酸果糖激酶2同工酶3(PFKFB3)介导细胞周期调控机制及其在肿瘤发生中作用的研究	81874055	王霆	尚曼、陈涛、傅源、方瑞、柯梦燃、唐奇奇	2019年1月-2022年12月	63	a类
25	外基质硬化导致的病理性血管生成与血管非正常化过程的机制研究	31871184	王晓虹	陈贵林、刘倩、宁胡莹、陶西西、尚文龙、张瑞	2019年1月-2022年12月	60	a类
26	头颈部鳞癌中STAT3介导CAF转录调控PD-L2及糖基化修饰与西妥昔单抗敏感性的机制研究	81872495	任玉	梅玫、张仑、刘群、陈金良、徐亦奇、呼如芯、武传强、朱婷婷	2019年1月-2022年12月	58	a类
27	NCOA3在多发性骨髓瘤耐药性产生中的作用机制及其特异性抑制剂SI-2的应用研究	8187010776	刘志强	刘夏、钟玉萍、王亚非、王静雅、王晟、柳静、蒋红梅、谢英	2019年1月-2022年12月	57	a类
28	高碘补充对母体及其子代甲状腺功能的影响及干预治疗改善疾病表现的实验研究	81874257	姚小梅	张跃、林来祥、董华、梁雪、冯艳妮、王莹、刘晨	2019年1月-2021年12月	52	a类
29	六磷酸肌醇激	818702	付成	刘奔、姚柳、	2019年1	56	a类

	酶-1 (IP6K1) 调控 Na-K-ATPase alpha 1 的分子机制及其在心肌肥厚中作用的研究	32	来	张成虎、叶晨吉、付琳、崔珍	月 -2022 年 12 月		
30	内皮细胞雷帕霉素复合体1在血管舒张障碍及高血压中的功能与机制研究	81870313	何金龙	姚柳、黄敬、檀露、吕慧珍、吕雪、杨玉洁、刘明明	2019年1月 -2022年12月	57	a 类
31	利用代谢组学揭示心肌缺血再灌注损伤过程中的类二十烷酸代谢特点及其作用机制	81870188	张栩	姚柳、黄敬、刘亚晋、李博川、蔡文斌、程骞、华彤	2019年1月 -2020年12月	25	a 类
32	Sestrin2/3 在有氧运动改善骨骼肌胰岛素抵抗过程中作用机制研究	31871206	傅力	牛燕媚、刘素娟、袁海瑞、王天怡、于春霞、张鑫愉、黄嵩、韩校	2019年1月 -2022年12月	60	a 类
33	SRSF1 对骨骼肌卫星细胞增殖的调控研究	31870819	冯英	李雪冰、周雪霞、张亚男、陈贵林、刘倩、陶西西、尚文龙	2019年1月 -2022年12月	59	a 类
34	锌转运蛋白 ZIP13 在卵巢癌转移中的作用机制研究	81802927	程欣欣	徐哲龙、俞婧、刘奔、王杰、张华璐、杨宁致、王丽艳	2019年1月 -2021年12月	22	a 类
35	脂联素及其信号通路在抗精神病药导致体重增加中的作用机制研究	81801323	李申	时文涛、王丽莉、张家瑞、付运、臧勇、陈冰	2019年1月 -2021年12月	21	a 类
36	肿瘤外泌体介导的 miR-24 激活脂肪线粒体 UCP1 促进白色脂肪褐色化的	81802363	朱克干	张海洋、刘冉、张锐、刘俊荣、张雪茜、闫雪苗、李国利	2019年1月 -2021年12月	22	a 类

	机制研究						
37	CD44 蛋白调控癌相关成纤维细胞促进前列腺癌进展的作用和机制研究	81802523	贾博娜	周瑞敏、耿美娟、王朝、徐景怡、王佳佳	2019年1月-2021年12月	20	a类
38	Tudor-SN 蛋白在人卵巢癌转移及化疗敏感性中的作用机制研究	81802588	辛灵彪	张贵敏、王鑫廷、任媛媛、张占恒、赵然、雷静、高茹、哈传博	2019年1月-2021年12月	21	a类
39	预警素对新型生物纳米抗原载体介导的肝癌免疫治疗作用研究	81803416	左冰峰	Yiqi Seow、荆韧威、刘志礼、董雪、齐寒、吴丽	2019年1月-2021年12月	21	a类
40	由胞外向内质网定向递送蛋白的细胞生物学工具的研发和应用的探讨	31800710	傅源	尚曼、任惠珠、张丽、李烨仪	2019年1月-2021年12月	25	a类
41	基于网络推断的功能性异常可变剪接体识别及其在血液系统肿瘤中的应用研究	31801122	董小宝	王娟、郭琳、鞠明艳、李佳蕊	2019年1月-2021年12月	22	a类
42	lncRNA-HELf 通过调控肝星状细胞和巨噬细胞活化及交互作用促进肝纤维化的机制研究	81800542	章坤	郑丽娜、韩晓辉、高伟、和霞、陈婷、张珍、张孟霞	2019年1月-2021年12月	22	a类
43	CRTH2 在器官纤维化中的作用及机制研究	31800995	左胜锴	刘娜、王岩、刘倩、宁胡莹、张瑞、陶西西	2019年1月-2021年12月	26	a类
44	蛋白质去泛素化调控异常在乳腺癌发生发展中的作用和机制	20171202210001	石磊	宋囤、刘灵、于娜、马帅、张琦、曹程、李馨、杨尚达、王月皎	2018年1月-2020年12月	18	a类

45	Kdm2b 调控调节性 T 细胞体内平衡影响胶质母细胞瘤免疫耐受的机制	18JCJQ JC4820 0	吴旭东	无	2018 年 10 月 -2022 年 9 月	100	a 类
46	膀胱及肾脏特异性感染相关尿道致病性大肠杆菌的菌毛多样性及检测方法的研究	18JCZD JC3600 0	王荃	曹阳、郁春艳、苗春晖、马全玲、张剑、杨欢、郭雅秀、李晓、王景雨、裴庚、李倩倩	2018 年 4 月 -2021 年 3 月	20	a 类
47	蛋白激酶 A 调控脂代谢稳态的神经与分子组学机制研究	18JCZD JC4490 0	何金龙	吕雪、吕慧珍、付琳	2018 年 10 月 -2019 年 9 月	20	a 类
48	长非编码 RNA-CASC15 在肝细胞肝癌转移中的机制研究	18JCYB JC2560 0	李咏梅	戚红、庄昊、刘赞、党亚美、马旭达、吴非、徐建设	2018 年 4 月 -2021 年 3 月	10	a 类
49	长链非编码 RNA-HULC 通过结合 PKM2 调控肝癌细胞有氧糖酵解的分子机制研究	暂无	陈瑞冰	田卫平、李媛、王浩、王春晴、邵先锋、张亚丽、严帅	2018 年 4 月 -2021 年 3 月	10	a 类
50	基于 DP2/calpain/caspase12 信号通路探讨前列腺素 D2 促进内质网应激下心肌凋亡的机制	18JCYB JC2730 0	申毓军	孔德平、刘娜、王远洋、陈贵林、刘倩、张瑞、陶希希	2018 年 4 月 -2021 年 3 月	10	a 类
51	髓鞘转录因子 MyT1 在小细胞肺癌发生发展中的作用研究	暂无	李西川	张春泽、滕艳华、赵振宇、乔桢、徐星、林真真、闫雪苗、李国利、严飞	2018 年 4 月 -2021 年 3 月	10	a 类
52	胚胎干细胞特性	18JCYB JC4240	胡德庆	李泽兴、韩雅婷、闫晗、	2018 年 10 月	10	a 类

	Hsp90/Epichaperome 复合体的功能与作用机制研究	0		高茹、鲍佳茜	-2021年9月		
53	遗传多态性位点 10p11.21 在幼年特发性关节炎中的机制研究	18JCYB JC4270 0	李津	夏强华、孙琰、袁修成、刘艺洁	2018年10月 -2021年10月	10	a类
54	酪丝亮肽抗肝癌肺转移作用及其机制研究	18JCTP JC6030 0	车绪春		2018年10月 -2019年9月	5	a类
55	线粒体膜蛋白 C19orf12 通过影响线粒体氧化磷酸化功能促进 NSCLC 进展的机制研究	暂无	刘冉	朱克干、宋晓萌、阳检明、翟梦颖、王长莹、周令怡、赵洁	2018年4月 -2021年3月	6	a类
56	血管损伤后 SND1 蛋白在血管狭窄中的作用及分子机制研究	暂无	苏超	张纬、高星杰、任媛媛、曹晓娜、甘世虎、张春燕、刘明霞、马锦征	2018年4月 -2021年3月	6	a类
57	JMJD6 在肺腺癌细胞转移中的作用及机理研究	暂无	兰蓓	董旭、程一铭、孙永正、陈柯宇、申潇咏、窦岩、宋欣	2018年4月 -2021年3月	6	a类
58	一个肝细胞特异性表达的长链非编码 RNA-HSER 在肝纤维化发病过程中的作用及机制研究	暂无	章坤	郑丽娜、韩晓辉、时哲敏、王敬朝、邵帅、张孟霞	2018年4月 -2021年3月	6	a类
59	PROX1 介导的染色质高级构象改变与小细胞肺癌相关性研究	暂无	房家立	和霞、滕艳华、戚红、史雪彬	2018年4月 -2021年3月	6	a类
60	通过 Wnt 信号通路介导骨重建	暂无	李心乐	邵珩、王汇橄、杨爽、	2018年4月 -2021	6	a类

	和血管生成治疗骨质疏松的机制研究			张诗琪	年3月		
61	精氨酸甲基化调控Hippo信号通路转录输出的分子机制及其在结直肠癌中的作用	暂无	曹磊	许煜静、孙琰、孔雨、董峰、戴忠业、艾春博	2018年4月-2021年3月	6	a类
62	基于逆转乳腺癌阿霉素耐药的靶向纳米载药系统的研究	暂无	刘媛媛	王芳、焦红肖、周平、张思培、李玲、郭楠	2018年4月-2021年3月	6	a类
63	转录因子Stat3通过改变骨髓微环境影响HSPC的分化导致JMML病人骨髓移植后复发的分子机制	暂无	李晓博	LeiDong、魏以梁、杜玮、刘俊荣、张雪茜、闫雪苗、李国利、严飞	2018年4月-2021年3月	10	a类
64	乳腺癌肿瘤微环境中的脂肪间充质干细胞对乳腺癌转移影响及其机制研究	暂无	车绪春	李娟、郁春艳、张永慈、张博、周开臣、周令怡	2018年4月-2021年3月	10	a类
65	PUMA诱导结肠癌细胞程序性坏死的机制研究	暂无	陈小军	郎媛媛、李娟、肖波、乔桢、杨欢、王长莹	2018年4月-2021年3月	10	a类
66	AURKA介导染色体不稳定性参与肝癌耐药的分子机制研究	暂无	秦宇	李慧锴、于歌、杜晓玲、胡娜、朱科云、杨雪娇	2018年4月-2021年3月	10	a类
67	SP-B 1580 SNP调控肺细菌感染时机体防御反应的机制研究	暂无	葛林	刘欣、付晓、钱宝鑫、王媛、李宏帅、任媛媛	2018年4月-2021年3月	10	a类
68	一个新的蛋白质去泛素化酶活性和功能的鉴定	暂无	石磊	刘灵、杨尚达、王月皎、包凯文、赵娇	2018年4月-2021年3月	20	a类
69	CD24分子通过	暂无	张学	阮颖新、郑	2018年4	20	a类

	肝内巨噬细胞亚群调控肝纤维化的作用及分子机制		军	鉴、樊亚童、项杰、肖俊、刘宏宇	月 -2021年3月		
70	lncRNA-ODUG1在成骨分化过程中的作用及机制研究	暂无	洪伟	姚庆斌、胡志梅、崔红梅、韩亚伟、陈婷、张珍、张钰、刘琪	2018年4月 -2021年3月	20	a类
71	细胞自噬对乳腺癌细胞早熟性衰亡的调控机制	暂无	马振毅	孙亚楠、杨洁、闫晓洁、王玲玲、张华、李研哲、孙嘉绅、殷曰苑、马金艺	2018年4月 -2021年3月	20	a类

注：此表填写省部级以上科研项目（课题）。

（三）研究成果

1. 专利情况

序号	专利名称	专利授权号	获准国别	完成人	类型	类别
1	FATS as a target for treating tumors and uses thereof	US16134983	美国	张荣信、张凯、张丽娟、薛振毅、李岩	发明专利	独立完成
2	一种诱导免疫耐受的中药复方制剂及其制备方法和应用	ZL 201510591509.2	中国	陈丹、李光	发明专利	独立完成
3	一种小肽及由该小肽连接形成的组合物	ZL 2015 1 0520565.7	中国	尹海芳	发明专利	独立完成
4	肝癌靶向肽及其应用	ZL 2015 1 0522717.7	中国	尹海芳	发明专利	独立完成

注：(1) 国内外同内容的专利不得重复统计。(2) 专利：批准的发明专利，以证书为准。(3) 完成人：所有完成人，排序以证书为准。(4) 类型：其他等同于发明专利的成果，如新药、软件、标准、规范等，在类型栏中表明。(5) 类别：分四种，独立完成、合作完成-第一人、合作完成-第二人、合作完成-其他。如果成果全部由示范中心固定人员完成的则为独立完成。如果成果由示范中心与其他单位合作完成，第一完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第一人；第二完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第二人，第三及以后完成人是示范中心固定人员则为合作完成-其他。(以下类同)

2. 发表论文、专著情况

序号	论文或专著名称	作者	刊物、出版社名称	卷、期(或章节)、页	类型	类别
1	Anchor peptide captures, targets and loads exosomes of diverse origins for diagnostics and therapy	Gao, XJ ; Ran, N ; Dong, X ; Zuo, BF; Yang, R ; Zhou, QB ; Moulton, HM ; Seow, YQ; Yin, HF	Science Translational Medicine	2018 JUN 6, 10:444	国外刊物	独立完成
2	Association of Schizophrenia With the Risk of Breast Cancer Incidence: A Meta-analysis	Zhuo, CJ ; Triplet, PT	JAMA PSYCHIATRY	2018 APR , 75 (4): 363-369	国外刊物	独立完成
3	Ubiquitin-specific protease 7 sustains DNA damage response and promotes cervical carcinogenesis	Su, DX ; Ma, S; Shan, L ; Wang, Y ; Wang, YJ ; Cao, C ; Liu, BB ; Yang, C ; Wang, LY ; Tian, SS ; Ding, X ; Liu, XH ; Yu, N ; Song, N ; Liu, L ; Yang, SD ; Zhang, Q; Yang, FQ ; Zhang, K ; Shi, L	JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION	2018 OCT 1, 128 (10): 4280-4296	国外刊物	独立完成
4	Fluorescent peptide	Jing,	HEPATOLO	2018	国	独

	highlights micronodules in murine hepatocellular carcinoma models and human in vitro	RW ; Zhou , XL ; Zhao, JW ; Wei, YS ; Zuo, BF ; You, AB ; Rao, Q ; Gao, XJ ; Yang, R ; Chen, L ; Lu, Z ; Zhou, QB ; Zhang, N ; Yin, HF	GY	OCT,68(4): 1391-1411	外刊物	独立完成
5	Nuclear RNA- α antagonizes cell proliferation by directly inhibiting ZRANB3	Fu Y, Long MJC, Wisit pitthaya S, Inayat H, Pierpont TM, Elsaid IM, Bloom JC, Ortega J, Weiss RS, Aye Y	Nature chemical biology	2018 Oct;14(10):943-954.	国外刊物	独立完成
6	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma.	Dong, F ; Li, Q ; Yang, C ; Huo, DW ; Wang , X ; Ai, CB ; Kong , Y ; Sun, XY ; Wang , W ; Zhou, Y ; Liu, X; Li, W ; Gao, WW; Liu, W ; Kang, CS ; Wu, XD	Nature Communications	2018; 9(1): 4552.	国外刊物	独立完成
7	USP52 acts as a deubiquitinase and promotes histone chaperone ASF1A stabilization	Yang, SD ; Liu, L ; Cao, C] ; Song, N ; Wang, YJ ; Ma, S ; Zhang, Q ; Yu, N ; Ding, X ; Yang, FQ ; Tian, SS ; Zhang	NATURE COMMUNICATIONS	2018 MAR 29, 9:1285	国外刊物	独立完成

		, K ; Sun, T ; Yang, J ; Yao, Z ; Wu, SY] ; Shi, L				
8	Yes-Associated Protein Promotes Angiogenesis via Signal Transducer and Activator of Transcription 3 in Endothelial Cells.	He, JL ; Bao, QK ; Zhang , Y ; Liu, MM ; Lv, HZ] ; Liu, YJ ; Yao, L ; Li, BC ; Zhang , CH ; He, S ; Zhai, GJ ; Zhu, Y ; Liu, X] ; Zhang , K ; Wang, XJ ; Zou, MH ; Zhu, Y ; Ai, D	CIRCULATION RESEARCH	2018 Feb 16;122(4):591-605.	国外刊物	独立完成
9	Inhibition of CRTH2-mediated Th2 activation attenuates pulmonary hypertension in mice	Chen, GL ; Zuo, SK ; Tang, J ; Zuo, CJ ; Jia, DL ; Liu, Q ; Liu, GZ ; Zhu, Q ; Wang, YY ; Zhang , J ; Shen, YJ ; Chen, DR] ; Yuan, P ; Qin, ZQ ; Ruan, CC ; Ye, J] ; Wang, XJ ; Zhou, YP ; Gao, PJ ; Zhang, P ; Liu, JM ; Jing, ZC ; Lu, AK ; Yu, Y	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE	2018 AUG , 215(8):2175-2195	国外刊物	独立完成
10	GRSF1-mediated MIR-G-1 promotes malignant behavior and nuclear autophagy by directly upregulating TMED5 and LMNB1 in cervical cancer	Yang Z, Sun Q, Guo J, Wang S, Song G, Liu	Autophagy.	2018 Nov 5:1-18	国外刊物	独立完成

	cells.	W, Liu M, Tang H.				
11	Mir223 restrains autophagy and promotes CNS inflammation by targeting ATG16L1	Li Y, Zhou D, Ren Y, Zhang Z, Guo X, Ma M, Xue Z, Lv J, Liu H, Xi Q, Jia L, Zhang L, Liu Y, Zhang Q, Yan J, Da Y, Gao F, Yue J, Yao Z, Zhang R	Autophagy	2018 Sep 13:1-15.	国外刊物	独立完成
12	Ponatinib (AP24534) inhibits MEKK3-KLF signaling and prevents formation and progression of cerebral cavernous malformations	Choi, JP ; Wang, R ; Yang, X ; Wang, X ; Wang, L ; Ting, KK ; Fo, M ; Cogger, V ; Yang, Z ; Liu, F ; Han, ZM ; Liu, RJ] ; Baell, J ; Zheng, XJ	SCIENCE ADVANCES	2018, 7(11): eaau0731	国外刊物	独立完成
13	Nature of T cell epitopes in lupus antigens and HLA-DR determines autoantibody initiation and diversification	Zhao Z, Ren J, Dai C, Kannapell CC, Wang H, Gaskin F, Fu SM	Ann Rheum Dis.	2018 Sep 25. pii: annrheumdis-2018-214125. doi: 10.1136/annrheumdis-2018-214125.	国外刊物	独立完成
14	GWAS4D: multidimensional analysis of context-specific regulatory variant for human complex diseases and traits	Huang, DD; Yi, XF] ; Zhang, SJ ; Zheng, ZY ; Wang, PW ; Xuan, CH ; Sham, PC ; Wang, JW ; Li, MLJ	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2018 JUL 2,46(W1):W114-W120	国外刊物	独立完成

15	PHD Finger Protein 1 (PHF1) is a Novel Reader for Histone H4R3 Symmetric Dimethylation and Coordinates with PRMT5-WDR77/CRL4B Complex to Promote Tumorigenesis	Liu, RQ; Gao, J; Yang, Y ; Qiu, RF ; Zheng, Y ; Huang, W ; Zeng, Y ; Hou, YQ; Wang, S ; Leng, S ; Feng, DD ; Yu, WQ ; Sun, GC ; Shi, H ; Teng, X ; Wang, Y	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	2018 JUL 27,46(13): 6608-6626	国外刊物	独立完成
16	CRTH2 promotes endoplasmic reticulum stress-induced cardiomyocyte apoptosis through m-calpain	Zuo, SK ; Kong, DP ; Wang, CY ; Liu, J ; Wang, YY ; Wan, QY ; Yan, S ; Zhang, J ; Tang, J ; Zhang, QQ ; Lyu, LH; Li, X ; Shan, ZX ; Qian, L ; Shen, YJ ; Yu, Y	EMBO MOLECULAR MEDICINE	2018 MAR,10(3);: UNSP e8237	国外刊物	独立完成
17	Demethylation-induced overexpression of Shc3 drives c-Raf-independent activation of MEK/ERK in HCC	Liu, Y ; Zhang, XR ; Yang, BC ; Zhuang, H; Guo, H ; Wei, W ; Li, Y; Chen, RB ; Li, YM ; Zhang, N	CANCER RESEARCH	2018 MAY 1,78(9): 2219-2232	国外刊物	独立完成
18	Serum exosomes can restore cellular function in vitro and be used for diagnosis in dysferlinopathy	Dong X, Gao X Dai Y, Ran N, Yin H	Theranostics.	2018 Feb 2;8(5):1243-1255	国外刊物	独立完成
19	The Homeotic Protein SIX3 Suppresses Carcinogenesis and Metastasis through	Zheng, Y ; Zeng, Y ; Qiu,	THERANOSTICS	2018,8(4): 972-989	国外刊物	独立

	Recruiting the LSD1/NuRD(MTA3) Complex	RF ; Liu, RQ ; Huan g, W ; Hou, YQ ; Wang, S ; Leng, S ; Feng, DD ; Yang, Y] ; Wang, Y			物	完成
20	Copy number variation meta-analysis reveals a novel duplication at 9p24 associated with multiple neurodevelopmental disorders	Glessner JT, Li J, Wang D, March M, Lima L, Desai A, Hadley D, Kao C, Gur RE, Cohen N, Sleiman PMA, Li Q, Hakonar son H; Janssen-CHOP Neuropsych iatric Genomics Working Group.	Genome Medicine	2017 Nov 30;9(1):106.	国外刊物	独立完成
21	lincRNA-Cox2 regulates NLRP3 inflammasome and autophagy mediated neuroinflammation	Xue, ZY ; Zhan g, ZM ; Liu, HK ; Li, W; Guo, XD ; Zhan g, ZH ; Liu, Y ; Jia, L ; Li, Y ; Ren, YH ; Yang, HW ; Zhan g, LJ ; Zhang , Q ; Da, YR ; Hao, JW ; Yao, Z ; Zhang, RX	CELL DEATH AND DIFFERENT IATION	2019 JAN,26(1): 130-145	国外刊物	独立完成
22	Prostaglandin F2 α Facilitates Hepatic Glucose Production Through	Wang Y, Yan S, Xiao	Diabetes	2018 Sep;67(9):1748-1760	国外刊	独立完

	CaMKII γ /p38/FoxO1-Signaling Pathway in Fasting and Obesity	B, Zuo S, Zhang Q, Chen G, Yu Y, Chen D, Liu Q, Liu Y, Shen Y, Yu Y			物	成
23	Oncoprotein Tudor-SN is a key determinant providing survival advantage under DNA damaging stress	Fu, X ; Zhang, CY ; Meng , H ; Zhang, K ; Shi, L ; Cao, C ; Wang, Y ; Su, C ; Xin, LB ; Ren, YY ; Zhang , W ; Sun, XM ; Ge, L ; Silvenn oinen, O; Yao, Z ; Yang, X ; Yang, J	CELL DEATH AND DIFFERENT IATION	2018, 25(9):1625-1 637	国外 刊物	独立 完成
24	Paracrine and epigenetic control of CAF-induced metastasis: the role of HOTAIR stimulated by TGF- β 1 secretion	Ren, Y ; Jia, HH ; Xu, YQ ; Zhou , X] ; Zhao, XH ; Wang, YF ; Song, X ; Zhu, ZY ; Sun, T ; Dou, Y ; Tian, WP] ; Zha o, XL ; Kang, CS ; Mei, M	MOLECUL AR CANCER	2018 JAN 11; 11;17(1):5	国外 刊物	独立 完成
25	TBX3 promotes proliferation of papillary thyroid carcinoma cells through facilitating PRC2-mediated p57KIP2 repression	Li, XM ; Ruan, XH ; Zhan g, PT ; Yu, Y ; Gao, M ; Yuan, SK ; Zhao, ZW ; Yang, J ; Zhao, L	ONCOGEN E	2018 MAY, 37(21):2773- 2792	国外 刊物	独立 完成
26	Vitamin D Receptor Is	Oda,	JOURNAL	2018 Nov;	国	独

	Required for Proliferation, Migration, and Differentiation of Epidermal Stem Cells and Progeny during Cutaneous Wound Repair	Y ; Hu, LZ; Nguyen, T ; Fong, C ; Zhang, J ; Guo, P ; Bikle, DD	OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY	138 (11): 2423-2431.	外刊物	立完成
27	Commutative regulation between endothelial NO synthase and insulin receptor substrate 2 by microRNAs.	Sun X, Lv H, Zhao P, He J, Cui Q, Wei M, Feng S, Zhu Y	J Mol Cell Biol.	2018 Oct 8. doi: 10.1093/jmcb/mjy055.	国外刊物	独立完成
28	LncRNA n335586/miR-924/CKMT1 A axis contributes to cell migration and invasion in hepatocellular carcinoma cells.	Fan H, Lv P, Mu T, Zhao X, Liu Y2, Feng Y, Lv J, Liu M1, Tang H	Cancer Lett.	2018, 429, 89-99		独立完成
29	LSD1 coordinates with the SIN3A/HDAC complex and maintains sensitivity to chemotherapy in breast cancer	Yang, Y ; Yu, HT	Journal of Molecular Cell Biology	2018, 10(1), 89-90	国外刊物	独立完成
30	Multimics integration reveals the landscape of prometastasis metabolism in hepatocellular carcinoma.	Li, YM ; Zhuang, H ; Zhang, XR; Li, Y ; Liu, Y ; Yi, XF ; Qin, GX ; Wei, W ; Chen, RB	Mol Cell Proteomic	2018,17 (4) ,607-618	国外刊物	独立完成
31	Reinforcement of epithelial sealing around titanium dental implants by chimeric peptides	Liu, ZH ; Ma, SQ; Lu, X; Zhang, T ; Sun, YC; Feng, W ; Zheng, GY; Sui, L ; Wu, XD ; Zhang, X ; Gao, P	Chemical Engineering Journal	2018,356, 117-129	国外刊物	独立完成
32	Dual pH-responsive multifunctional nanoparticles for targeted treatment of breast cancer by combining immunotherapy and chemotherapy	Liu, YY; Qiao, LN; Zhang, SP; Wan, GY; Chen, BW; Zhou, P ; Zhang, N; Wang, YS	Acta Biomaterialia	2018,66,310-324	国外刊物	独立完成
33	Downregulation of glycine	Zhuang, H;	Free Radic	2018,120,1-1	国	独

	decarboxylase enhanced cofilin-mediated migration in hepatocellular carcinoma cells	Li, Q; Zhang, XR; Ma, XD; Wang, Z ; Liu, Y; Yi, XF; Chen, RB ; Han, F ; Zhang, N; Li, YM	Biol Med	2	外 刊 物	立 完 成
34	Systematic Identification of Lysine 2-hydroxyisobutyrylated Proteins in Proteus mirabilis	Dong, HY; Guo, ZC; Feng, W; Zhang, T; Zhai, GJ; Palusiak, A; Rozalski, A ; Tian, SS ; Bai, X; Shen, LJ; Chen, P ; Wang, Q ; Fan, EG; Cheng, ZY; Zhang, K	Mol Cell Proteomics	2018,17 (3) ,482-49 4	国 外 刊 物	独 立 完 成
35	MicroRNA-181c promotes Th17 cell differentiation and mediates experimental autoimmune encephalomyelitis	Zhang, ZM; Xue, ZY ; Liu, Y ; Liu, HK; Guo, XD; Li, Y; Yang, HW; Zhang, LJ; Da, YR; Yao, Z; Zhang, RX	Brain Behav Immun.	2018,70,305- 314	国 外 刊 物	独 立 完 成
36	Stat5-dependent Cardioprotection in Late Remote Ischemia Preconditioning.	Chen, H; Jing, XY; Shen, YJ ; Wang, TL; Ou, C; Lu, SF; Cai, Y; Li, Q ; Chen, X; Ding, YJ ; Yu, XC ; Zhu, BM	Cardiovasc Res.	2018,114 (5), 679-689	国 外 刊 物	独 立 完 成
37	FBXL10 contributes to the development of diffuse large B-cell lymphoma by epigenetically enhancing ERK1/2 signaling pathway	Zhao, XJ; Wang, X; Li, Q; Chen, WB; Zhang, N ; Kong,	Cell Death Disease	2018,9	国 外 刊 物	独 立 完 成

		Y; Lv, JQ; Cao, L ; Lin, D; Wang, X ; Xu, GG; Wu, XD				
38	Dural effects of oxidative stress on cardiomyogenesis via Gata4 transcription and protein ubiquitination	Li, T ; Zhang, X ; Jiang, KS; Liu, J; Liu, ZQ	Cell Physiol Biochem.	2018,9	国外刊物	独立完成
39	Cytotoxic Necrotizing Factor 1 Downregulates CD36 Transcription in Macrophages to Induce Inflammation During Acute Urinary Tract Infections	Yang, H; Li, QQ; Wang, CY; Wang, JY; Lv, JQ ; Wang, L; Zhang, ZS ; Yao, Z; Wang, Q	Frontiers in Immunology	2018,9	国外刊物	独立完成
40	An Efficient Approach for Selective Enrichment of Histone Modification Readers Using Self-Assembled Multivalent Photoaffinity Peptide Probes	Zhai, GJ ; Dong, HY; Guo, ZC; Feng, W; Jin, J; Zhang, T; Chen, C ; Chen, P; Tian, SS; Bai, X ; Shi, L ; Fan, EG; Zhang, YK; Zhang, K	Analytical Chemistry	2018,90, (19), 11385-11392	国外刊物	独立完成
41	An Integrated Approach Based on a DNA Self-Assembly Technique for Characterization of Crosstalk among Combinatorial Histone Modifications	Bai, X; Bi, WJ; Dong, HY ; Chen, P; Tian, SS; Zhai, GJ; Zhang, K	Analytical Chemistry	2018, ,9, (6), 3692-3696	国外刊物	独立完成
42	Downregulation of Glycine Decarboxylase Enhanced Cofilin-mediated Migration in Hepatocellular Carcinoma Cells	Zhuang, H; Li, Q; Zhang, XR; Ma, XD; Wang, Z; Liu, Y; Yi, XF ; Chen, RB; Han, F; Zhang, N; Li, YM	Free Radical Biology and Medicine.	2018,120, 1-12	国外刊物	独立完成
43	Five New Cembrane Diterpenoids from the South China Sea Soft Coral	Zhao, C ; Xu, JJ; Wang,	Phytochemistry Letters	2018 JUN,25:180-183	国外刊	独立

	Sinularia flexibilis	J ; Li, SY; Qiao, W ; Tang, SA			物	完成
44	Association of neural tube defects with gene polymorphisms in one-carbon metabolic pathway.	Cao, LR ; Wang, YZ; Zhang, RP ; Dong, L ; Cui, HL ; Fang, YL ; Zhao, LS ; Shi, OY ; Cai, CQ	CHILDS NERVOUS SYSTEM	2018, 34(2):277-28 4	国外 刊物	独立 完成
45	The effects of O-GlcNAc alteration on Alzheimer-like neurodegeneration in SK-N-SH cells.	Ding, N ; Peng, P ; Chu, YJ ; Wang, JJ ; Chen, SY ; Arult has, R ; Deng, YQ	BIOMEDIC AL PAPERS-OL MOUC	2018 Sep;162(3):2 43-248	国外 刊物	独立 完成
46	Abnormal expression of proteins in human renal mesangial cells stimulated by high levels of uric acid.	Shen, LJ ; Chen, C ; Guo, ZC ; Zhai, GJ ; Dong, HY ; Li, MZ; Zhang , K	INTERNATI ONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIME NTAL MEDICINE	2018;11(9):9 434-9440	国外 刊物	独立 完成
47	A New Polyunsaturated Lipid from Tetrastigma hemsleyanum	Jin, PF ; Xu, S ; Hui, H ; Duan, HQ ; Zhao, C ; Tang, SA	CHEMISTR Y OF NATURAL COMPOUN DS	2018 MAY, 54(3):429-43 1	国外 刊物	独立 完成
48	Jaspiferins H-J, New Isomalabaricane-type Terpenoids from the South China Sea Marine Sponge Jaspis stellifera	Xu, WG; Wang, J ; Qiao, W ; Zhao, C ; Tang, SA	CHEMISTR Y OF NATURAL COMPOUN DS	2018 JAN ,54(1):8 4-87	国外 刊物	独立 完成
49	Comparison of LVQ and BP Neural Network in the Diagnosis of Diabetes and Retinopathy	Jiarui Si Yan Zhang Shuaijun H u Li Sun Shu Li Hongxi Ya ng	International Conference of Pioneering Computer Scientists, Engineers and Educators	2018,2,455-4 66	国外 刊物	独立 完成

		Xiaopei Li Yaogang Wang				
50	In situ cardiac regeneration by using neuropeptide substance P and IGF-1C peptide eluting heart patches	Shafiq M, Zhang Y, Zhu D, Zhao Z, Kim DH, Kim SH, Kong D	Regenerative Biomaterials	2018 Oct;5(5):303-316	国外刊物	独立完成
51	Conditioned medium from contracting skeletal muscle cells reverses insulin resistance and dysfunction of endothelial cells.	Zhao, YH; Li, NN ; Li, Z; Zhang, D; Chen, LM; Yao, Z; Niu, WY	Metabolism-clinical and experimental	2018, 82: 36-46	国外刊物	独立完成
52	DCLK1 promotes epithelial-mesenchymal transition via the PI3K/Akt/NF- κ B pathway in colorectal cancer.	Liu W, Wang S, Sun Q, Yang Z, Liu M, Tang H	Int J Cancer.	2018,142(10):2068-2079	国外刊物	独立完成
53	A Transcriptome-Level Study Identifies Changing Expression Profiles for Ossification of the Ligamentum Flavum of the Spine	Han, YW; Hong, YH; Li, LD; Li, TS; Zhang, Z; Wang, JZ; Xia, H; Tang, YT; Shi, ZM; Han, XH; Chen, T; Liu, Q; Zhang, MX; Zhang, K; Hong, W; Xue, Y	Molecular Therapy: Nucleic Acids	2018,12:872-883	国外刊物	独立完成
54	Long-term morpholino oligomers in hexose elicit long-lasting therapeutic improvements in mdx mice	Han, G; Lin, CR; Ning, HH; Gao, XJ; Yin, HF	Molecular Therapy-Nucleic Acids	2018,12:478-489	国外刊物	独立完成
55	Long-term Persistent Organic Pollutants Exposure Induced Telomere Dysfunction and Senescence-Associated Secretary Phenotype	Yuan, JH; Liu, Y; Wang, J; Zhao, YX; Li, KQ; Jing, YQ; Zhang, XN; Liu, Q; Geng, X;	Journal of Gerontology series A-Biological Sciences and Medical Sciences	2018,73(8):1027-1035	国外刊物	独立完成

		Li, G; Wang, F				
56	Synergistic Effects of Mesenchymal Stem Cell Transplantation and Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation on Promoting Autophagy and Synaptic Plasticity in Vascular Dementia	Wang F, Zhang C, Hou S, Geng X	J Gerontol A Biol Sci Med Sci	2018 Sep 25. doi: 10.1093/gero na/gly221.	国外 刊物	独 立 完 成
57	Zinc improves mitochondrial respiratory function and prevents mitochondrial ROS generation at reperfusion by phosphorylating STAT3 at Ser727	Zhang, G; Sheng, MW; Wang, JN; Teng, TM; Sun, YM; Yang, Q; Xu, ZL	J Mol Cell Cardiol.	2018,118:16 9-182	国外 刊物	独 立 完 成
58	Global analysis of population stratification using a smart panel of 27 continental ancestry-informative SNPs	Jiang, L; Wei, YL; Zhao, L; Li, N; Liu, T; Liu, HB; Ren, LJ; Li, JL; Hao, HF; Li, Q; Li, CX	Forensic Science International: Genetics	2018,35 : e10-e12	国外 刊物	独 立 完 成
59	T4 and waist:hip ratio as biomarkers of antipsychotic-induced weight gain in Han Chinese inpatients with schizophrenia	Li, S; Gao, Y; Lv, H; Zhang, MM; Wang, LL; Jiang, R; Xu, CG; Wang, XS; Gao, M; He, YK; Li, J; Li, WD	Psychoneuro endocrinolog y.	2018, 88:54-60	国外 刊物	独 立 完 成
60	Intraventricular Injection of LKB1 Inhibits the Formation of Diet-Induced Obesity in Rats by Activating the AMPK-POMC Neurons-Sympathetic Nervous System Axis	Xi, PJ ; Du, JY; Liang, HM; Han, J; Wu, ZX; Wang, HM; He, L; Wang, QM; Ge, HZ; Li, YM; Xue, J; Tian, DR	Cellular Physiology and Biochemistry	2018;47(1):5 4-66	国外 刊物	独 立 完 成
61	Upregulation of IL-11, an IL-6 Family Cytokine, Promotes Tumor Progression and Correlates with Poor Prognosis in Non-Small Cell Lung	Zhao, M; Liu, YH; Liu, R; Qi, J; Hou, YW; Chang, J;	Cell Physiol Biochem	2018;45(6):2 213-2224	国外 刊物	独 立 完 成

	Cancer	Ren, L				
62	Early treatment with Resolvin E1 facilitates myocardial recovery from ischaemia in mice	Liu, GZ; Liu, Q; Shen, YJ; Kong, DP; Gong, YJ; Tao, B; Chen, GL; Guo, SM; Li, JJ; Zuo, SK; Yu, Y; Yin, HY; Zhang, L; Zhou, B; Funk, CD; Zhang, J; Yu, Y	Br J Pharmacol	2018,175(8): 1205-1216	国外刊物	独立完成
63	Elevating ATP-binding cassette transporter G1 improves re-endothelialization function of endothelial progenitor cells via Lyn/Akt/eNOS in diabetic mice.	Shi, Y; Lv, X; Liu, YA; Li, BC; Liu, MM; Yan, M; Liu, YJ; Li, Q ; Zhang, XJ; He, S; Zhu, MS; He, JL; Zhu, Y; Zhu, Y; Ai, D	FASEB J.	2018,32(12): 6525-6536	国外刊物	独立完成
64	Resolvin E1 attenuates injury-induced vascular neointimal formation by inhibition of inflammatory responses and vascular smooth muscle cell migration	Liu, GZ; Gong, YJ; Zhang, R; Piao, LJ; Li, XZ; Liu, Q; Yan, S; Shen, YJ ; Guo, SM; Zhu, MJ; Yin, HY; Funk, CD; Zhang, J; Yu, Y	FASEB J	2018,32(10): 5413-5425	国外刊物	独立完成
65	MiR-375 Regulation of LDHB Plays Distinct Roles in Polyomavirus-Positive and -Negative Merkel Cell Carcinoma.	Kumar, S; Xie, H; Scicluna, P; Lee, L; Bjornhagen, V; Hoog, A; Larsson, C; Lui, WO	Cancers (Basel).	2018,10(11). pii: E443	国外刊物	独立完成
66	miR-3928v is induced by HBx via NF-κB/EGR1 and	Zhang Q, Song G,	J Exp Clin Cancer Res.	2018,37(1):1 4	国外	独

	contributes to hepatocellular carcinoma malignancy by down-regulating VDAC3.	Yao L1, Liu Y, Liu M1, Li S, Tang H			刊物	立完成
67	SND1 acts as an anti-apoptotic factor via regulating the expression of lncRNA UCA1 in hepatocellular carcinoma.	Cui, XT; Zhao, CY; Yao, XY; Qian, BX; Su, C; Ren, YY; Yao, Z; Gao, XJ; Yang, J	RNA Biol.	2018;15(10):1364-1375.	国外刊物	独立完成
68	Proteomic analysis of the OGT interactome: novel links to epithelial-mesenchymal transition and metastasis of cervical cancer	Gao, J; Yang, Y; Qiu, RF; Zhang, K; Teng, X; Liu, RQ; Wang, Y	Carcinogenesis	2018,39(10):1222-1234	国外刊物	独立完成
69	IVIG Delays Onset in a Mouse Model of Gerstmann-Sträussler-Scheinker Disease	Gu H, Kirchheiner Y, Zhu T, Zhao G, Peng H, Du E, Liu J, Mastrianni JA, Farlow MR, Dodel R, Du Y	Molecular Neurobiology	2018: doi:10.1007/s12035-018-1228-0.	国外刊物	独立完成
70	Structural Insights into the CRTC2-CREB Complex Assembly on CRE	Song, YH; Zhai, LT; Swain, JV; Chen, YQ; Wang, PF; Chen, L; Liu, Y; Xiang, S	Journal of Molecular Biology	2018,430(13):1926-1939	国外刊物	独立完成
71	A novel microRNA identified in hepatocellular carcinomas is responsive to LEF1 and facilitates proliferation and epithelial-mesenchymal transition via targeting of NFIX.	Hu, YQ; Guo, X; Wang, JX; Liu, YK; Gao, HJ; Fan, HX; Nong, XY; Yang, X; Liu, M; Li, SP; Tang, H	Oncogenesis.	2018,7(2):22	国外刊物	独立完成
72	PD-1/PD-L1 pathway blockade works as an effective and practical therapy for cancer immunotherapy	Jia, L; Zhang, Q; Zhang, RX	Cancer Biol Med. 2	2018,15(2):116-123	国外刊物	独立完成
73	Spleen tyrosine kinase	Gao, D;	The FEBS	2018,285(22)	国	独

	SYK(L) interacts with YY1 and coordinately suppresses SNAI2 transcription in lung cancer cells	Wang, LL; Zhang, H; Yan, XJ; Yang, J; Zhou, RM; Chang, XZ; Sun, YA; Tian, SS; Yao, Z; Zhang, K; Liu, Z; Ma, ZY	Journal	:4229-4245	外刊物	立完成
74	Structural basis for protein phosphatase 1 recruitment by glycogen-targeting subunits	Yu J, Deng T, Xiang S	The FEBS Journal	2018,285(24):4646-4659	国外刊物	独立完成
75	Heritable, allele-specific chromosomal looping between tandem promoters specifies promoter usage of SHC1	Li, XC; Lin, ZZ; Wang, H; Zhao, D; Xu, X; Wei, YL; Li, XT; Li, XB; Xiang, YG; Terada, LS; Liu, Z	Mol Biol. Cell	2018,38(9)	国外刊物	独立完成
76	Immortalized common marmoset (Callithrix jacchus) hepatic progenitor cells possess bipotentiality in vitro and in vivo	Guo, ZL; Jing, RW; Rao, Q; Zhang, LD; Gao, YM; Liu, FY; Wang, X; Hui, LJ; Yin, HF	Cell Discovery	2018,4:23	国外刊物	独立完成
77	β -Sheet Breaker Peptide-HPYD for the Treatment of Alzheimer's Disease: Primary Studies on Behavioral Test and Transcriptional Profiling.	Liu, WY; Sun, FX; Wan, MX; Jiang, F; Bo, XY; Lin, LX; Tang, H; Xu, SM	Front Pharmacol.	2018,8:1-13.	国外刊物	独立完成
78	Copy number variation arising from gene conversion on the human Y chromosome	Shi, WT; Massaia, A; Louzada, S; Banerjee, R; Hallast, P; Chen, Y; Bergstrom, A; Gu, Y; Leonard, S;	Hum Genet.	2018,137(1):73-83	国外刊物	独立完成

		Quail, MA; Ayub, Q; Yang, FT; Tyler-Smith , C; Xue, YL				
79	Metabolomics research on potential role for 9-cis-retinoic acid in breast cancer progression	Wu, J; Yang, R; Zhang, L; Li, YG; Liu, BB; Kang, H; Fan, ZJ; Tian, YQ; Liu, SY; Li, T	Cancer Sci.	2018,109(7): 2315-2326	国外刊物	独立完成
80	Gli2 Mediated Activation of Hedgehog Signaling Attenuates Acute Pancreatitis via Balancing Inflammatory Cytokines in Mice	Liu, ZQ; Lai, K; Xie, Y ; He, XM; Zhou, XY	Cell Physiol Biochem	2018,48(1):1 20-130	国外刊物	独立完成
81	Regulation of the G α -cAMP/PKA signaling pathway in cellulose utilization of Chaetomium globosum	Hu Y, Liu Y, Hao X, Wang D, Akhberdi O, Xiang B, Zhu X	Microb Cell Fact.	2018,17(1):1 60	国外刊物	独立完成
82	Aberrant Functional Connectivity Patterns of Default Mode Network May Play a Key Role in the Interaction between Auditory Verbal Hallucinations and Insight	Jing, RX ; Li, S ; Zhang, XJ; Long, J ; Zhou, TH ; Zhuo, CJ	CHINESE MEDICAL JOURNAL	2018 Mar 20;131(6):73 6-738	国外刊物	独立完成
83	TP53INP1 inhibits hypoxia-induced vasculogenic mimicry formation via the ROS/snail signalling axis in breast cancer.	Wang, Y; Sun, HZ; Zhang, DF; Fan, D; Zhang, YH; Dong, XY; Liu, SQ; Yang, Z; Ni, CS; Li, YL; Liu, F; Zhao, XL	J Cell Mol Med.	2018,22(7):3 475-3488	国外刊物	独立完成
84	Oral Escherichia coli expressing IL-35 meliorates experimental colitis in mice	Zhang, BR; Liu, Y; Lan, X; Xu, XX; Zhang, XN; Li, X; Zhao, YM; Li, G; Du, CG; Lu,	J Transl Med.	2018; 16(1): 71	国外刊物	独立完成

		SZ; Wang, H				
85	SP1-regulated transcription of RasGRP1 promotes hepatocellular carcinoma (HCC) proliferation	Zhang, XR; Zhuang, H; Han, F; Shao, XW; Liu, Y; Ma, XD; Wang, Z; Qiang, ZY; Li, YM	Liver Int.	2018,38(11):2006-2017	国外刊物	独立完成
86	Profiling the interactome of protein kinase C ζ by proteomics and bioinformatics	Hou C, Li Y, Liu H, Dang M, Qin G, Zhang N, Chen R.	Proteome Sci	2018 Feb 26;16:5.	国外刊物	独立完成
87	Long noncoding RNA n339260 promotes vasculogenic mimicry and cancer stem cell development in hepatocellular carcinoma.	Zhao, XL; Sun, BC; Liu, TJ; Shao, B; Sun, R ; Zhu, DW; Zhang, YH; Gu, Q; Dong, XY; Liu, F; Zhao, N; Zhang, DF; Li, YL; Meng, J; Gong, WC; Zheng, YJ; Zheng, X	Cancer Sci.	2018,109(10):3197-3208.	国外刊物	独立完成
88	Multiple aspects of male germ cell development and interactions with Sertoli cells require inositol hexakisphosphate kinase-1.	Fu, CL; Rojas, T; Chin, AC; Cheng, WW; Bernstein, IA; Albacarys, LK; Wright, WW; Snyder, SH	Scientific Reports.	2018,8(1):7039.	国外刊物	独立完成
89	MiR-155-5p inhibits PDK1 and promotes autophagy via the mTOR pathway in cervical cancer.	Wang, F; Shan, S; Huo, Y; Xie, ZP; Fang, YH; Qi, ZY; Chen, FZ; Li, YM;	Int J Biochem and Cell Biol.	2018 ,99,91-99	国外刊物	独立完成

		Sun, B				
90	BRMS1 coordinates with LSD1 and suppresses breast cancer cell metastasis	Qiu, RF; Shi, H; Wang, S; Leng, S; Liu, RQ; Zheng, Y; Huang, W; Zeng, Y ; Gao, J; Zhang, K; Hou, YQ; Feng, DD; Yang, Y	American Journal of Cancer Research	2018,8(10)	国外刊物	独立完成
91	Topographical Cues of Direct Metal Laser Sintering Titanium Surfaces Facilitate Osteogenic Differentiation of Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells through Epigenetic Regulation	Zheng, GY; Guan, BB; Hu, PH; Qi, XY; Wang, PT; Kong, Y; Liu, ZH; Gao, P; Li, R; Zhang, X; Wu, XD; Sui, L	Cell Proliferation	2018,51(4):e12460	国外刊物	独立完成
92	Quantitative Proteomics Implicates Rictor/mTORC2 in Cell Adhesion	Wang, H; Shao, XF; He, Q; Wang, CQ; Xia, LH; Yue, D; Qin, GX; Jia, CX; Chen, RB	J Proteome Res	2018,17(10):3360-3369	国外刊物	独立完成
93	Electrical pulse stimulation induces GLUT4 glucose transporter translocation in C2C12 myotubes that depends on Rab8A, Rab13 and Rab14.	Li, Z; Yue, YY; Hu, F; Zhang, C; Ma, XF; Li, N; Qiu, LH; Fu, ML; Chen, LM; Yao, Z; Bilan, PJ; Klip, A; Niu, WY	Am. J. Physiol. Endocrinol. Metab.	2018,314(5):E478-E493	国外刊物	独立完成
94	Remifentanil Induces Cardio Protection Against Ischemia/Reperfusion Injury by Inhibiting Endoplasmic Reticulum Stress Through the Maintenance of Zinc Homeostasis.	Sheng, MW; Zhang, G; Wang, JN; Yang, Q; Zhao, HH; Cheng, XX; Xu, ZL	Anesth Analg.	2018,127(1):267-276	国外刊物	独立完成
95	Protective effects of	Liu, M;	Apoptosis	2018,23(7-8)	国	独

	circulating microvesicles derived from ischemic preconditioning on myocardial ischemia/reperfusion injury in rats by inhibiting endoplasmic reticulum stress	Wang, YL; Zhu, Q; Zhao, JY; Wang, Y; Shang, M; Liu, ML; Wu, YN; Song, JQ; Liu, YX		:436-448.	外 刊 物	立 完 成
96	Association of serum follistatin levels with histological types and progression of tumor in human lung cancer	Zhang, PY; Ruan, YX; Xiao, J; Chen, FF; Zhang, XJ	Cancer Cell Int.	2018,18: 162.	国 外 刊 物	独 立 完 成
97	Higher triglyceride level predicts hyperuricemia: a prospective study of 6-year follow-up	Zhang, Y; Wei, FJ; Chen, C; Cai, CY; Zhang, K; Sun, N; Tian, TL; Shi, WT; Zhang, MM; Zang, Y; Song, JN; He, YK; Feng, JY; Zhou, QQ; Li, MY; Bai, PF; Feng, SZ; Li, WD	Journal of Clinical Lipidology.	2018,12(1):1 85-192	国 外 刊 物	独 立 完 成
98	Ganoderma lucidum Polysaccharide Peptide Attenuates Skin Flap Ischemia-Reperfusion Injury in a Thioredoxin-Dependent Manner	Ren, HW; Meng, XB; Yin, J; Sun, JY; Huang, QF; Yin, ZM	Plast Reconstr Surg.	2018,142(1): 23e-33e.	国 外 刊 物	独 立 完 成
99	Targeting of BMI-1 with PTC-209 inhibits glioblastoma development	Kong, Y; Ai, CB; Dong, F; Xia, XY; Zhao, XJ; Yang, C; Kang, CS; Zhou, Y; Zhao, Q; Sun, XJ; Wu, XD	Cell cycle	2018,17(10): 1199-1211.	国 外 刊 物	独 立 完 成
100	Genomic-driven discovery of an amidinohydrolase involved in the biosynthesis of mediomycin A	Sun, FX; Xu, SM; Jiang, F; Liu, WY	Appl Microbiol Biotechnol	2018 ,102(5): 2225-2234	国 外 刊 物	独 立 完 成

						成
						独立完成
101	Telomere and its role in the aging pathways: telomere shortening, cell senescence and mitochondria dysfunction	Zhu Y, Liu X, Ding X, Wang F, Geng X	Biogerontology.	2018, Sep 18. doi: 10.1007/s10522-018-9769-1.	国外刊物	独立完成
102	Trichostatin A promotes GLI1 degradation and P21 expression in multiple myeloma cells	Geng, Y ; Liu, J ; Xie, Y ; Jiang, HM ; Zuo, K ; Li, T ; Liu, ZQ	CANCER MANAGEMENT AND RESEARCH	2018 , 10:2905-2914	国外刊物	独立完成
103	PhoPepMass: A database and search tool assisting human phosphorylation peptide identification from mass spectrometry data	Zhang, MH; Cui, H ; Chen, LM ; Yu, Y ; Glocker, MO ; Xie, L	JOURNAL OF GENETICS AND GENOMICS	2018, 20, 45 (7): 381-388	国外刊物	独立完成
104	Taurine-magnesium coordination compound, a potential anti-arrhythmic complex, improves aconitine-induced arrhythmias through regulation of multiple ion channels	Lou, JS ; Wu, H ; Wang, LF ; Zhao, L ; Li, X ; Kang, Y; Wen, K ; Yin, YQ	TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY	2018, 356: 182-190	国外刊物	独立完成
105	Genomic-driven discovery of an amidinohydrolase involved in the biosynthesis of mediomycin A.	Sun, FX ; Xu, SM ; Jiang, F ; Liu, WY	APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	2018, 102(5):2225-2234.	国外刊物	独立完成
106	pH- and redox-responsive nanoparticles composed of charge-reversible pullulan based shells and disulfide-containing poly(β -amino ester) cores for co-delivery of a gene and chemotherapeutic agent	Zhang, SP; Wang, D ; Li, YT ; Li, L ; Chen, HL ; Xiong, QQ ; Liu, YY ; Wang, YS	NANOTECHNOLOGY	2018, 10 , 29 (32):325101	国外刊物	独立完成
107	Arctigenin protects against liver injury from acute hepatitis by suppressing	Cheng, XX ; Wang,	BIOMEDICINE & PHARMAC	2018, 102: 464-471	国外刊	独立

	immune cells in mice	HF ; Yang, JL ; Cheng YN ; Wang, D ; Yang, FR; Li, Y ; Zhou, DM ; Wan g, YX ; Xue, ZY ; Zhan g, LJ ; Zhang , Q ; Yang, LH ; Zhang , RX ; Da, YR	OTHERAPY		物	完成
108	Thyroid function alterations attributed to high iodide supplementation in maternal rats and their offspring.	Liang, X ; Feng, YN ; Lin, LX ; Abeys ekera, IR; Iqbal, U ; Wang, TT ; Wang, Y; Yao, XM	JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY	2018, 47: 89-97	国外刊物	独立完成
109	Effects of knee loading on obesity-related non-alcoholic fatty liver disease in an ovariectomized mouse model with high-fat diet	Tan, N ; Li, XL; Zhai, LD ; Liu, DQ ; Li, J ; Yokota, H; Zhang, P	HEPATOLO GY RESEARCH	2018, 48 (10): 839-849	国外刊物	独立完成
110	Bacillus thuringiensis suppresses the humoral immune system to overcome defense mechanism of Plutella xylostella	Li, SZ ; Xu, XX ; Shake el, M ; Xu, J ; Zheng, ZH ; Zhen g, JL ; Yu, XQ; Zhao, Q ; Jin, FL	FRONTIERS IN PHYSIOLO GY	2018, NOV 15 ,	国外刊物	独立完成
111	miR-342-3p promotes osteogenic differentiation via targeting ATF3	Han Y, Zhang K, Hong Y, Wang J, Liu Q, Zhang Z, Xia H, Tang Y, Li T, Li L, Xue Y, Hong W.	FEBS Lett.	2018 ,592(2 4):4051-4065	国外刊物	独立完成

112	V γ 4+TCells:A Novel IL-17-Producing $\gamma\delta$ T Subsets during the Early Phase of Chlamydial Airway Infection in Mice	Sun LD, Qiao S, Wang Y, Pang GJ, Zha XY, Liu TL, Zhao HL, Liang JY, Zheng NB, Tan L, Zhang H, Bai H.	Mediators of Inflammation	2018, 18;2018:626-5746.	国外刊物	独立完成
113	HMGA2 promotes glioma invasion and poor prognosis via a long-range chromatin interaction	Zhang, SS ; Zhang, HB ; Yu, L	CANCER MEDICINE	2018 Jul; 7(7): 3226-3239	国外刊物	独立完成
114	Zinc prevents mitochondrial superoxide generation by inducing mitophagy in the setting of hypoxia/reoxygenation in cardiac cells	Bian, XY ; Teng, TM ; Zhao, HH ; Qin, JY ; Qiao, Z ; Sun, YM ; Liun, ZQ ; Xu, ZL	FREE RADICAL RESEARCH	2018 Jan;52(1):80-91.	国外刊物	独立完成
115	Liraglutide ameliorates palmitate-induced insulin resistance through inhibiting the IRS-1 Serine phosphorylation in mouse skeletal muscle cells.	Li, Z; Zhu, Y ; Li, C ; Tang, Y ; Jiang, Z; Yang, M ; Ni, CL ; Li, D; Chen, L; Niu, W	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION	2018 SEP , 41 (9) 1097-1102	国外刊物	独立完成
116	A novel Gallic acid derivative attenuates BLM-induced pulmonary fibrosis in mice	Rong, YM ; Cao, B ; Liu, B ; Li, WW ; Chen, YZ ; Chen, H ; Liu, YX ; Liu, TJ	INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY	2018 NOV , 64: 183-191	国外刊物	独立完成
117	Therapeutic effects of tyrosyleutide on lung metastasis of human hepatocellular carcinoma sK- heP-1 and its mechanism affecting icaM-1 and MMP-2 and -9	Che, XC ; Lu, R ; Fu, Z; Sun, YJ ; Zhu, ZF ; Li, JP ; Wang, S; Jia, J ; Wang,	DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY	2018, 12:3357-3368	国外刊物	独立完成

		Q; Yao, Z				
118	Omega-3 PUFA attenuate mice myocardial infarction injury by emerging a protective eicosanoid pattern.	Fang, X ; Cai, WB ; Cheng, Q ; Ai, D ; Wang, X ; Hammock, BD; Zhu, Y ; Zhang, X	PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS	2018 Nov;139:1-9.	国外刊物	独立完成
119	Electrical pulse stimulation induces GLUT4 translocation in a Rac-Akt dependent manner in C2C12 myotubes.	Hu, F ; Li, NN ; Li, Z ; Zhang, C; Yue, YY ; Liu, Q; Chen, LM ; Bilan, PJ ; Niu, WY	FEBS LETTERS	2018 FEB, 592 (4): 644-654	国外刊物	独立完成
120	AMPK/AS160 mediates tiliroside derivatives-stimulated GLUT4 translocation in muscle cells.	Zhang C, Jiang Y, Liu J, Jin M, Qin N, Chen Y, Niu W, Duan H.	Drug design, Development and Therapy.	2018 Jun 1;12:1581-1587.	国外刊物	独立完成
121	The Prediction of Drug-Disease Correlation Based on Gene Expression Data	Cui, H; Zhang, MH ; Yang, QM ; Li, XY; Liebman, M ; Yu, Y ; Xie, L	BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL	2018, 4028473DOI : 10.1155/2018/4028473	国外刊物	独立完成
122	Structure and Function of Urea Amidolyase	Zhao, J ; Zhu, L ; Fan, C ; Wu, Y ; Xiang, S	BIOSCIENCE REPORTS	2018 FEB 28, 38, BSR20171617 DOI: 10.1042/BSR20171617	国外刊物	独立完成
123	Genome Mining-Mediated Discovery of a New Avermipeptin Analogue in Streptomyces actuosus ATCC 25421	Liu, WY ; Sun, FX ; Hu, Y	CHEMISTRY OPEN	2018 JUL,7(7):558-561)	国外刊物	独立完成
124	Chlamydia pneumoniae infection promotes monocyte transendothelial migration by increasing vascular endothelial cell permeability via the tyrosine phosphorylation of	Liu, JY ; Miao, GL ; Wang, BB ; Zheng, NB ; Ma, L ; Chen, XY ; Wang,	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2018, MAR 4 ;497(2):742-748.	国外刊物	独立完成

	VE-cadherin	GY ; Zhao, X; Zhang, LJ ; Zhang , LJ				
125	PKC and Rab13 Mediate Ca ²⁺ Signal-regulated GLUT4 Traffic.	Deng, BL; Zhu, XC ; Zhao, YH ; Zhang, D; Pannu, A ; Chen, LM ; Niu, WY	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2018 JAN 8, 495(2): 1956- 1963	国外刊物	独立完成
126	The suppression of DUSP5 expression correlates with paclitaxel resistance and poor prognosis in basal-like breast cancer	Liu, TJ; Sun, HZ ; Liu, SQ ; Yang, Z ; Li, LQ; Yao, N ; Cheng, SQ ; Dong, XY ; Liang, XH ; Chen, C ; Wang, Y] ; Zhao, XL	INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES	2018.May 16;15(7):738-747.	国外刊物	独立完成
127	Liver kinase B1 induces browning phenotype in 3 T3-L1 adipocytes	Xi, PJ ; Xue, J ; Wu, ZX ; Wang , HM ; Han, J ; Liang, HM ; Tian, DR	GENE	2019 JAN 15: 682: 33-41	国外刊物	独立完成
128	FFAR1-and FFAR4-dependent activation of Hippo pathway mediates DHA-induced apoptosis of androgen-independent prostate cancer cells	Wang, JZ ; Hong, YH ; Shao, S ; Zhang, K ; Hong, W	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2018 NOV 30: 506 (3): 590-596	国外刊物	独立完成
129	TUG1 is involved in liver fibrosis and activation of HSCs by regulating miR-29b.	Han, XH ; Hong , YH ; Zhang, K	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	2018 SEP 10: 503(3):1394-1400)	国外刊物	独立完成
130	The heat shock protein 70 gene as a new alternative molecular marker for the taxonomic identification of Streptomyces strains	Hu, Y ; Sun, FX ; Liu, WY	AMB EXPRESS	2018 SEP 10 ,8(1):144	国外刊物	独立完成

131	The p110 δ isoform of phosphatidylinositol 3-kinase plays an important role in host defense against chlamydial lung infection through influencing CD4+ T-cell function	Qiao S, Zheng N, Sun L, Pang G, Wang S, Jia P, Uzonna JE, Bai H, Yang X	Pathogens and Disease	2018 Aug 1;76(6)	国外刊物	独立完成
132	A unique methylation pattern co-segregates with neural tube defect statuses in Han Chinese pedigrees.	Zhang, RP ; Cao, LR ; Wang YZ ; Fang, YL; Zhao, LS ; Li, WD ; Shi, OY; Cai, CQ	NEUROLOGICAL SCIENCES	2017 DEC, 38 (12) : 2153-2164	国外刊物	独立完成
133	Reprogramming Carcinoma Associated Fibroblasts by microRNAs	Xu, Y ; Zhou, X ; Mei, M ; Ren, Y	CURRENT MOLECULAR MEDICINE	2017;17(5):341-349	国外刊物	独立完成
134	Inhibition of BRD4 attenuates cardiomyocyte apoptosis via NF- κ B pathway in a rat model of myocardial infarction	Sun Y, Xie Y, Du L, Sun J, Liu Z	Cardiovasc Ther.	2018 Apr;36(2). doi: 10.1111/1755-5922	国外刊物	独立完成
135	Plasma metabolic profile reveals PGF2 α protecting against non-proliferative diabetic retinopathy in patients with type 2 diabetes	Peng L, Sun B, Liu M, Huang J, Liu Y, Xie Z, He J, Chen L, Wang D, Zhu Y, Zhang X, Ai D.	Biochem Biophys Res Commun.	2018 Feb 19;496(4):1276-1283.	国外刊物	独立完成
136	Involvement of dopamine D2 receptor in a single methamphetamine-induced behavioral sensitization in C57BL/6J mice.	Jing, L ; Liu, B ; Zhang, M; Liang, JH	NEUROSCIENCE LETTERS	2018 AUG 10, 560: 103-106.	国外刊物	独立完成
137	Alteration of O-GlcNAcylation affects assembly and axonal transport of neurofilament via phosphorylation.	Peng P, Wang J, Ding N, Zhou M, Gu Z, Shi Y, Gong C, Zhao	Neurosci Lett.	2018 Nov 2. pii: S0304-3940(18)30746-8.	国外刊物	独立完成

		G, Deng Y.				
138	Interleukin 35 induced Th2 and Tregs bias under normal conditions in mice	Zhang, XN; Zhang, ZQ ; He, ZQ ; Ju, MY; Li, JC; Yuan, JH ; Jing, YQ ; Li, KQ ; Liu, Y ; Li, G	PEERJ	2018 SEP 21; 6: e5638.	国外刊物	独立完成
139	The relationships among hyperuricemia, hypericemia, BMI and impaired renal function in type 2 diabetic patients	Li Y, Fan X, Li C, Zhi X, Peng L, Han H, Sun B	Endocrine J.	2018 Mar 28;65(3):281-290.	国外刊物	独立完成
140	Liraglutide suppresses proliferation and induces adipogenic differentiation of 3T3-L1 cells via the Hippo-YAP signaling pathway	Li, YM; Du, JY; Zhu, ED ; Zhang, JJ ; Han, J ; Zhao, W ; Sun, B ; Tian, DR	Molecular Medicine Reports	2018 MAR , 17 (3) : 4499-4507,	国外刊物	独立完成
141	影视-CBL 结合教学法在精神病学理论教学中的应用	李申	教育现代化	2018. 5 (28) : 281-282、285	国内重要刊物	独立完成
142	基于应用型解剖学标本的创作实践, 培养大学生自主学习的能力	王启明	解剖学杂志	2018, 41 (1) : 117-118	国内重要刊物	独立完成
143	医学生社会实践与专业培养有机结合的新探索	王菲、代一平、耿鑫	中国高等医学教育	2018. 9 (261): 24-25	国内重要刊物	独立完成
144	药理学虚拟仿真实验教学平台建设和应用	尚曼、马德禄、焦建杰、刘印忠、杨希、康毅、温克、宋君秋	基础版医学教育	2018, 20 (11): 94-96	国内重要刊物	独立完成

145	蒿鳖养阴软坚方对刀豆球蛋白 A 诱导的肝纤维化 Nrf2/HO-1 信号通路影响	卢娜、方步武	天津医科大学学报	2018, 24(2):112-115, 121	国内重要刊物	独立完成
146	蒿鳖养阴软坚方对 TGF- β 1 诱导的肝纤维化的作用	唐诗慧、张丽、方步武	天津医科大学学报	2018, 24(5):381-384	国内重要刊物	独立完成
147	黄芪苷 IV 对微囊泡损伤的大鼠胸主动脉环舒张功能的保护作用	李烨仪、尚曼、张琨玮、韦苏、刘超、祝倩、赵俊玉、吴艳娜、宋君秋、刘艳霞	中国应用生理学杂志	2018, 34(02):164-168	国内重要刊物	独立完成
148	淫羊藿苷与透明质酸结合物的制备及其对膝关节软骨缺损兔软骨组织的保护作用	张君涛、张栋林、吴超超、张超、李思迪、原续波、尚曼	山东医药	2018, 58(16):30-33	国内重要刊物	独立完成
149	LSD1 过表达及去甲基化作用缺失质粒的构建与鉴定	武莉莉、刘艺洁、曹兵雁、费乔曼、赵秀娟、李倩、韩雅婷、曹磊、杨冰、张玲	国际生物医学工程杂志	2018, 41(1):26-31	国内重要刊物	独立完成
150	LINE-1 的低甲基化在癌症中的研究进展	李佳慈、李克秋、景亚青、李光	重庆医学	2018, 47(19):2598-2600	国内重要刊物	独立完成
151	PCB153 对人肾上皮细胞中 LINE-1 表达及转座的影响	李佳慈、景亚青、茹雅维、鞠明	环境与职业医学	2018, 35(3):241-245	国内重	独立

		艳、李克秋、李光			要刊物	完成
152	羟基磷灰石诱导脂肪间充质干细胞成骨分化的实验研究	程胜承、刘义、景亚青、鞠明艳、李光	天津医药	2018, 46 (7): 687-691	国内重要刊物	独立完成
153	间充质干细胞治疗成骨不全:是直接分化为功能细胞还是旁分泌作用	汪子涵、刘义、鞠明艳、李光	中国组织工程研究.	2018, 22 (33): 5373-5378	国内重要刊物	独立完成
154	腰臀比性状的全基因组通路关联分析研究	张苗苗、Struan Grant、Hakon Hakonarson、R. Arlen Price、张愿、李卫东、焦红肖	天津医科大学学报	2018, 24 (2): 135-141	国内重要刊物	独立完成
155	内观认知疗法对大学生自信水平干预效果评价	苏阳雪、靳秀、毛富强、张志浩、彭睿、李蔓薇	中国学校卫生	2018, 39 (1): 64-67	国内重要刊物	独立完成
156	中国帕金森病患者认知功能障碍 P300 研究的 Meta 分析	刘艳艳、赵鹏、曲鸿儒、糕传君、毛富强	中华行为医学与脑科学杂志	2018, 27 (8): 727-732	国内重要刊物	独立完成
157	利培酮通过提高 IL-1 介导 L 型钙通道电流增加致大鼠结肠动力紊乱	张家瑞、孙达亮、毛富强、李申、赵钧铭	中国新药杂志	2018, 27 (18): 2173-2179	国内重要刊物	独立完成
158	治疗时间对氯胺酮抗抑郁作用影响的研究概况及未来展望	李申、李洁、田红军、Albert Leemon、Walter Martin、糕	中华诊断学电子杂志	2018, 6 (3): 151-156	国内重要刊物	独立完成

		传君				
159	大中城市医护人员关于碘缺乏网络舆情的调查分析	周璐、钱明、陈清刚、梁立夫、高岩、狄敏、王晟仪、张佳琪、李秀莲	中华地方病学杂志	2018, (7) : 557-561	国内重要刊物	独立完成
160	两种全自动HE染色机在常规病理中的应用对比	梁晓辉、赵秀兰、刘增辉、孙保存	临床与实验病理学杂志	2018(11) : 1279-1281	国内重要刊物	独立完成
161	1241例甲状腺结节US-FNAB病例临床特点与病理结果分析	车娜、孙保存、刘增辉、赵秀兰、倪春生	中国肿瘤临床	2018, 45(07) : 350-354	国内重要刊物	独立完成
162	IQGAP1诱导肝细胞肝癌干性促进血管生成拟态形成的实验研究	陈辰、孙慧志、刘铁菊、梁晓辉、赵楠、董学易、赵秀兰	中国肿瘤临床	2018, 45(07) : 339-344	国内重要刊物	独立完成
163	PRRX1的表达对卵巢癌血管生成拟态形成及患者预后的影响	陈辰、孙慧志、刘铁菊、梁晓辉、赵楠、董学易、赵秀兰	天津医科大学学报	2018, 24(01) : 1-6	国内重要刊物	独立完成
164	甲状腺癌并存桥本甲状腺炎的临床和病理分析	李逸仙、孙保存、赵秀兰、刘增辉	临床医药文献电子杂志	2018, 5(02) : 89-91	国内重要刊物	独立完成
165	两种肿瘤干细胞球培养方法的比较	刘芳、赵秀兰、孙保存、墨晶、林贤、董学易	临床与实验病理学杂志	2017, 33(11) : 1282-1283	国内重要刊物	独立完成
166	恶性疟原虫CSP蛋白重复序列对肝素结合的影响	隋委伽、史小雨	南开大学学报(自然科学版)	2018, 51(03) : 66-71	国内重要	独立完

					刊物	成
167	恶性疟红细胞期葡萄糖转运关键蛋白的识别	张牧嘉、史小雨	南开大学学报(自然科学版)	2018, 51 (03):54-59.	国内重要刊物	独立完成
168	TLR2、TLR4 及 MyD88 高表达与 Cm 呼吸道感染肺组织炎症相关	庞高举、孙丽娟、姚楠、查晓宇、梁聚友、檀露、张虹、乔赛、白虹	中国免疫学杂志	2018, 34 (05):737-740	国内重要刊物	独立完成
169	稳定表达 GFP-LC3 蛋白的 THP-1 细胞系的构建	雷蕾、黄珊、于明航、刘志强、刘师伟、李婷、赵秀娟、李泽兴、王玺	天津医药	2018, 24 (4):353-356)	国内重要刊物	独立完成
170	H3K27 三甲基化蛋白可作为 MPNST 的重要诊断标记物	宋紫暄、李光明、张静、张卫民、杨吉龙、朱泽	天津医科大学学报	2018, 24 (4):357-360	国内重要刊物	独立完成
171	萋-尼氏抗酸染色法和金胺 O 荧光染色法在结核分枝杆菌痰涂片检测中的对比	赵慧、王春花、孙蕊、谢彤、穆成、王志锐、巨韩芳、朱泽	天津医科大学学报	2018, 24 (4):357-360	国内重要刊物	独立完成
172	兔胫骨延长中 MGF 和 TGF- β 1 对腓肠肌适应性改建的影响	程欢、姚金艳、张海丽、邵正弋、石博文、邵珩、舒衡生	中国矫形外科杂志	2017 Nov, 25 (21):1982-1987	国内重要刊物	独立完成
173	Web 3D 技术在护理解剖学翻转课堂教学中的应用探讨	徐翰鹏、吴金成、张海丽、王春妹、袁武、邵珩	解剖学研究	2017, 39 (6):491-493	国内重要刊物	独立完成
174	基于应用型解剖学标本的创作实践, 培养大学生自	王启明、闫景瑞、何	解剖学杂志	2018, 41 (1):	国内	独立

	主学习能力	璐、张平		117-118.	重要刊物	完成
175	利用 CRISPR/Cas9 系统构建稳定敲除 CBX2 基因的 A549 细胞系	董旭、张兆域、苟芳琳、兰蓓	天津医科大学学报	2018, 24 (5): 395-398	国内重要刊物	独立完成
176	同义突变 SND1 慢病毒质粒的构建及回复表达	哈传博、赵然、雷静、高茹、杨洁、辛灵彪	生物技术	2018, 28(04): 329-334+391	国内重要刊物	独立完成
177	利用 CRISPR-Cas9 基因编辑技术敲除 H9c2 细胞 Tudor-SN 基因对细胞周期的阻滞及增殖的抑制	甘世虎、崔晓腾、马锦征、房丽娇、刘明霞、任媛媛、曹晓娜、杨洁、苏超	中国生物化学与分子生物学学报	2018, 34(7): 754 ~ 759	国内重要刊物	独立完成
178	匹伐他汀对比阿托伐他汀治疗中国成人原发性高脂血症的 Meta 分析	徐赟毅、张博、孙凯、台红祥、黄晓晨、陈似俊、温克、张丽志、宋宝玲	中国药房	2018. 29(1): 106-111	国内重要刊物	独立完成
179	葛萸养阴软坚方通过 Nrf2/γ-GCS 信号转导通路抑制酒精性肝纤维化作用及其机制	李杉杉、刘悦、唐诗慧、方步武	天津医科大学学报	2018, 24(1): 14-18	国内重要刊物	独立完成
180	葛萸养阴软坚方通过激活 Nrf2/NQO1 信号通路抑制肝纤维化发生	刘悦、李杉杉、唐诗慧、方步武	天津医科大学学报	2018, 24(2): 112-115, 121	国内重要刊物	独立完成

注：(1) 论文、专著均限于教学研究、学术论文或专著，一般文献综述及一般教材不填报。请将有示范中心署名的论文、专著依次以国外刊物、国内重要刊物，外文专著、中文专著为序分别填报，并在类型栏中标明。单位为篇或册。(2) 国外刊物：指在国外正式期刊发表的原始学术论文，国际会议一般论文集论文不

予统计。(3) 国内重要刊物：指中国科学院文献情报中心建立的中国科学引文数据库(简称 CSCD) 核心库来源期刊 (<http://www.las.ac.cn>)，同时可对国内发行的英文版学术期刊论文进行填报，但不得与中文版期刊同内容的论文重复。(4) 外文专著：正式出版的学术著作。(5) 中文专著：正式出版的学术著作，不包括译著、实验室年报、论文集等。(6) 作者：所有作者，以出版物排序为准。

3. 仪器设备的研制和改装情况

序号	仪器设备名称	自制或改装	开发的功能和用途 (限 100 字以内)	研究成果 (限 100 字以内)	推广和应用的高校
1					
2					
...					

注：(1) 自制：实验室自行研制的仪器设备。(2) 改装：对购置的仪器设备进行改装，赋予其新的功能和用途。(3) 研究成果：用新研制或改装的仪器设备进行研究的创新性成果，列举 1—2 项。

4. 其它成果情况

名称	数量
国内会议论文数	教学会议 2 篇 学术会议 23 篇
国际会议论文数	学术会议 15 篇
国内一般刊物发表论文数	4 篇
省部委奖数	6 项
其它奖数	0 项

注：国内一般刊物：除 CSCD 核心库来源期刊以外的其他国内刊物，只填报原始论文。

四、人才队伍基本情况

(一) 本年度固定人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	工作性质	学位	备注
1	徐哲龙	男	1964	教授	主任	教学	博士	博士生导师
2	仇晓	女	1964	教授		教学	博士	

	菲							
3	张丹芳	女	1980	教授		教学	博士	
4	刘欣	女	1962	教授		教学	学士	
5	张丽著	女	1963	教授		教学	博士	博士生导师
6	邓艳秋	女	1966	教授		教学	博士	
7	姚小梅	女	1966	教授		教学	博士	博士生导师
8	刘志强	男	1979	教授		教学	博士	博士生导师
9	徐淑梅	女	1960	教授		教学	学士	
10	金学隆	男	1964	教授		教学	博士	
11	张玲	女	1969	教授		教学	博士	
12	艾玎	女	1983	教授		教学	博士	博士生导师
13	常永生	男	1974	教授		教学	博士	博士生导师
14	刘佩梅	女	1963	教授		教学	硕士	博士生导师
15	胡立志	男	1978	教授		教学	博士	博士生导师
16	朱泽	男	1967	教授		教学	博士	博士生导师
17	李梅	女	1964	教授		教学	博士	
18	李晓霞	女	1974	教授		教学	博士	
19	汤华	男	1963	教授		教学	博士	博士生导师
20	刘民	男	1958	教授		教学	硕士	
21	田德润	男	1961	教授		教学	博士	博士生导师
22	洪伟	男	1967	教授		教学	博士	博士生导师
23	杨洁	女	1968	教授		教学	博士	国家杰出青年基金、

								博士生导师
24	李海东	男	1971	教授		教学	博士	
25	马振毅	男	1971	教授		教学	博士	博士生导师
26	石磊	男	1982	教授		教学	博士	博士生导师
27	宣成昊	女	1982	教授		教学	博士	博士生导师
28	赵丽	女	1977	教授		教学	博士	博士生导师
29	伍少远	男	1969	教授		教学	博士	博士生导师
30	张锴	男	1973	教授		教学	博士	博士生导师
31	陈宇鹏	男	1979	教授		教学	博士	博士生导师
32	马跃美	女	1962	教授		教学	博士	
33	姚智	男	1962	教授		教学	博士	博士生导师
34	白虹	女	1962	教授		教学	博士	博士生导师
35	邓为民	女	1967	教授		教学	博士	博士生导师
36	牛文彦	女	1965	教授		教学	博士	博士生导师
37	张学军	男	1969	教授		教学	博士	
38	王荃	女	1980	教授		教学	博士	博士生导师
39	王倩	女	1977	教授		教学	博士	博士生导师
40	刘喆	女	1973	教授		教学	博士	博士生导师
41	余秋景	女	1981	教授		教学	博士	博士生导师
42	李光	女	1959	教授		教学	学士	博士生导师
43	王峰	男	1981	教授		教学	博士	博士生

								导师
44	陈瑞冰	女	1984	教授		教学	博士	博士生导师
45	李卫东	男	1968	教授		教学	博士	博士生导师
46	钱明	男	1963	教授		教学	硕士	
47	刘艳霞	女	1963	教授		教学	博士	博士生导师
48	何景华	女	1963	教授		教学	博士	
49	高卫真	女	1962	教授		教学	硕士	
50	方步武	男	1962	教授		教学	博士	博士生导师
51	温克	男	1974	教授		教学	博士	
52	李俊	男	1984	教授		教学	博士	博士生导师
53	傅源	男	1986	教授		教学	博士	
54	王霆	男	1983	教授		教学	博士	博士生导师
55	王晓虹	女	1984	教授		教学	博士	博士生导师
56	吴旭东	男	1980	教授		教学	博士	博士生导师
57	尹海芳	女	1974	教授		教学	博士	博士生导师
58	李津	女	1976	教授		教学	博士	博士生导师
59	胡德庆	男	1982	教授		教学	博士	博士生导师
60	张丽荣	女	1981	教授		教学	博士	博士生导师
61	余鹰	男	1973	研究员		教学	博士	国家杰出青年基金、长江学者特聘教授、博士生导师

62	梅玫	女	1968	研究员		教学	博士	博士生导师
63	高志刚	男	1965	主任医师		教学	硕士	
64	宋文静	女	1964	副教授		教学	硕士	
65	徐东波	女	1967	副教授		教学	博士	
66	高玉彤	女	1971	副教授		教学	博士	
67	王栋	男	1974	副教授		教学	博士	
68	杨晶	女	1974	副教授		教学	博士	
69	倪春生	男	1978	副教授		教学	博士	
70	刘铁菊	女	1973	副教授		教学	博士	
71	赵楠	女	1982	副教授		教学	博士	
72	邱红军	女	1967	副教授		教学	硕士	
73	戴玉杰	女	1962	副教授		教学	硕士	
74	张利军	男	1978	副教授		教学	博士	
75	夏强华	男	1971	副教授		教学	博士	
76	王玲	女	1969	副教授		教学	博士	
77	何津岩	女	1972	副教授		教学	博士	
78	赵景霞	女	1970	副教授		教学	博士	
79	王春灵	女	1984	副教授		教学	博士	
80	何金龙	男	1988	副教授		教学	博士	
81	朱云娟	女	1970	副教授		教学	博士	
82	刘俊	女	1970	副教授		教学	博士	

	燕			授				
83	任继玲	女	1981	副教授		教学	博士	
84	张显志	男	1971	副教授		教学	博士	
85	石立莹	女	1975	副教授		教学	博士	
86	李咏梅	女	1972	副教授		教学	博士	
87	耿鹏	男	1979	副教授		教学	博士	
88	杜建颖	女	1965	副教授		教学	博士	
89	杨慧	女	1966	副教授		教学	博士	
90	邵珩	女	1970	副教授		教学	博士	
91	靳颖	女	1972	副教授		教学	硕士	
92	王启明	男	1969	副教授		教学	博士	
93	翟丽东	男	1976	副教授		教学	博士	
94	何璐	男	1980	副教授		教学	博士	
95	宣芸	女	1970	副教授		教学	硕士	
96	王昊旻	女	1977	副教授		教学	博士	
97	梁玉	女	1960	副教授		教学	硕士	
98	李金茹	女	1971	副教授		教学	博士	
99	张巍	女	1977	副教授		教学	博士	
100	康英姿	女	1967	副教授		教学	博士	
101	朱宁	女	1962	副教授		教学	硕士	
102	张艳君	女	1965	副教授		教学	博士	

103	耿鑫	男	1976	副教授		教学	博士	
104	邢军	女	1966	副教授		教学	硕士	
105	刘欣	女	1969	副教授		教学	博士	
106	杨宇虹	女	1972	副教授		教学	博士	
107	于林	男	1983	副教授		教学	博士	
108	高颖	女	1972	副教授		教学	博士	
109	李宏钊	女	1970	副教授		教学	博士	
110	郁春艳	女	1976	副教授		教学	博士	
111	李娟	女	1981	副教授		教学	博士	
112	张永慈	女	1980	副教授		教学	博士	
113	支蕾	女	1982	副教授		教学	博士	
114	张博	男	1982	副教授		教学	博士	
115	蒋媛	女	1983	副教授		教学	博士	
116	李西川	男	1981	副教授		教学	博士	
117	李凤荣	女	1964	副教授		教学	硕士	
118	宁志芬	女	1966	副教授		教学	硕士	
119	苗绪红	女	1970	副教授		教学	博士	
120	刘淑娟	女	1965	副教授		教学	硕士	
121	李健	女	1966	副教授		教学	硕士	
122	谷超	女	1977	副教授		教学	博士	
123	任玉	女	1985	副教授		教学	博士	

				授				
124	高岩	女	1967	副教授		教学	学士	
125	梁立夫	女	1965	副教授		教学	博士	
126	申毓军	男	1977	副教授		教学	博士	
127	吴艳娜	女	1974	副教授		教学	博士	
128	宋君秋	男	1977	副教授		教学	博士	
129	李欣	女	1979	副教授		教学	博士	
130	强兆艳	女	1973	副教授		教学	博士	
131	陈丹	女	1980	副教授		教学	博士	
132	吴红	女	1971	副教授		教学	博士	
133	张健	女	1986	副教授		教学	博士	
134	赵倩	女	1982	副教授		教学	博士	
135	张栩	男	1984	副研究员		教学	博士	
136	刘大全	男	1978	副研究员		教学	博士	
137	笄宇蓉	女	1971	副研究员		教学	博士	
138	蔡春友	男	1962	副研究员		教学	博士	
139	墨晶	女	1983	讲师		教学	博士	
140	韩继媛	女	1984	讲师		教学	博士	
141	孟洁	女	1986	讲师		教学	博士	
142	李岩磊	男	1985	讲师		教学	博士	
143	林贤	女	1988	讲师		教学	博士	
144	刘晟	男	1982	讲师		教学	博士	

145	王蓓蓓	女	1982	讲师		教学	博士	
146	程欣欣	女	1988	讲师		教学	博士	
147	张悦	男	1982	讲师		教学	博士	
148	俞婧	女	1988	讲师		教学	博士	
149	刘彤	女	1974	讲师		教学	硕士	
150	董德勇	男	1975	讲师		教学	硕士	
151	张媛	女	1976	讲师		教学	博士	
152	刘奔	男	1977	讲师		教学	博士	
153	柴慧娟	女	1978	讲师		教学	博士	
154	景丽	女	1981	讲师		教学	博士	
155	姚柳	女	1986	讲师		教学	博士	
156	李光明	男	1978	讲师		教学	博士	
157	张磊	女	1984	讲师		教学	博士	
158	赵玉龙	男	1977	讲师		教学	博士	
159	崔妍	女	1986	讲师		教学	博士	
160	范红霞	女	1982	讲师		教学	博士	
161	胡阳	女	1984	讲师		教学	博士	
162	刘为营	男	1983	讲师		教学	博士	
163	高慧杰	女	1986	讲师		教学	博士	
164	谢虹	女	1971	讲师		教学	博士	
165	胡翠敏	女	1984	讲师		教学	博士	
166	刘瑾	女	1974	讲师		教学	硕士	
167	时淑娟	女	1973	讲师		教学	博士	
168	蔡滢	女	1975	讲师		教学	博士	
169	智建生	男	1975	讲师		教学	硕士	

170	李心乐	女	1987	讲师		教学	博士	
171	陈翊玲	女	1977	讲师		教学	博士	
172	韩洁	女	1988	讲师		教学	博士	
173	高伟	女	1972	讲师		教学	硕士	
174	胡志梅	女	1976	讲师		教学	博士	
175	崔红梅	女	1976	讲师		教学	硕士	
176	芦志红	女	1976	讲师		教学	博士	
177	姚庆斌	男	1980	讲师		教学	硕士	
178	刘素娟	女	1983	讲师		教学	博士	
179	宋晓萌	女	1988	讲师		教学	博士	
180	章坤	男	1989	讲师		教学	博士	
181	葛林	女	1974	讲师		教学	博士	
182	王琨	女	1974	讲师		教学	博士	
183	李迺昶	男	1966	讲师		教学	博士	
184	李艳芸	女	1974	讲师		教学	博士	
185	赵郁	女	1976	讲师		教学	硕士	
186	李宪奎	男	1979	讲师		教学	博士	
187	杨洁	女	1980	讲师		教学	博士	
188	闫晓洁	女	1985	讲师		教学	博士	
189	王鑫廷	男	1984	讲师		教学	博士	
190	于娜	女	1977	讲师		教学	博士	
191	邱熔芳	女	1985	讲师		教学	博士	
192	杨阳	男	1986	讲师		教学	博士	
193	翟贵	男	1984	讲师		教学	博士	

	金							
194	付晓	女	1985	讲师		教学	博士	
195	袁树楷	男	1982	讲师		教学	博士	
196	朱旭	男	1983	讲师		教学	博士	
197	米泽云	女	1987	讲师		教学	博士	
198	辛灵彪	男	1987	讲师		教学	博士	
199	兰蓓	女	1983	讲师		教学	博士	
200	贾博娜	女	1988	讲师		教学	博士	
201	马晓娟	女	1968	讲师		教学	学士	
202	陈爱霞	女	1973	讲师		教学	硕士	
203	邢敬龙	男	1976	讲师		教学	硕士	
204	叶珈	女	1968	讲师		教学	博士	
205	陈小军	男	1980	讲师		教学	博士	
206	房家立	男	1982	讲师		教学	博士	
207	车绪春	女	1980	讲师		教学	博士	
208	史小雨	女	1985	讲师		教学	博士	
209	吕军强	男	1980	讲师		教学	博士	
210	苗春晖	男	1984	讲师		教学	博士	
211	朱克干	女	1989	讲师		教学	博士	
212	刘冉	女	1988	讲师		教学	博士	
213	阳检明	女	1990	讲师		教学	博士	
214	魏以梁	男	1983	讲师		教学	博士	
215	李岩	女	1979	讲师		教学	博士	

216	尹洁	女	1981	讲师		教学	博士	
217	茹雅维	女	1982	讲师		教学	博士	
218	刘义	女	1983	讲师		教学	博士	
219	郭琳	女	1986	讲师		教学	博士	
220	董小宝	男	1989	讲师		教学	博士	
221	王娟	女	1985	讲师		教学	博士	
222	杨睿	男	1981	讲师		教学	博士	
223	刘媛媛	女	1986	讲师		教学	博士	
224	狄敏	女	1980	讲师		教学	硕士	
225	王晟怡	女	1983	讲师		教学	硕士	
226	张士杰	男	1982	讲师		教学	博士	
227	杨凤蕊	女	1972	讲师		教学	博士	
228	尹永强	男	1980	讲师		教学	博士	
229	任惠文	女	1986	讲师		教学	博士	
230	秦宇	女	1979	讲师		教学	博士	
231	杜晓玲	女	1977	讲师		教学	博士	
232	赵秀娟	女	1983	讲师		教学	博士	
233	孟歆恠	女	1983	讲师		教学	博士	
234	杨冰	男	1983	讲师		教学	博士	
235	李婷	女	1984	讲师		教学	博士	
236	荆韧威	男	1987	讲师		教学	博士	
237	李倩	女	1986	讲师		教学	博士	
238	韩雅婷	女	1981	讲师		教学	博士	
239	李泽兴	男	1985	讲师		教学	博士	

240	曹磊	男	1987	讲师		教学	博士	
241	时文涛	男	1979	助理研究员		教学	博士	
242	王静雅	女	1989	未评聘		教学	博士	
243	周瑞敏	女	1986	未评聘		教学	博士	
244	赵秀兰	女	1960	主任技师		技术	其他	
245	叶静	女	1960	高级实验师		技术	其他	
246	沈炳玲	女	1963	高级实验师		技术	学士	
247	翟煜	女	1970	高级实验师		技术	硕士	
248	侯洁	女	1982	高级实验师		技术	硕士	
249	纪伟华	男	1961	高级实验师		技术	其他	
250	佟惠春	男	1970	高级实验师		技术	硕士	
251	何健民	男	1969	高级实验师		技术	学士	
252	袁武	男	1961	高级实验师		技术	其他	
253	郑丽娜	女	1971	高级实验师		技术	硕士	
254	高星杰	男	1984	高级实验师		技术	博士	
255	张纬	女	1970	高级		技术	硕士	

				实验师				
256	赵川	男	1983	高级实验师		技术	博士	
257	焦建傑	男	1961	高级实验师		技术	其他	
258	马德祿	男	1961	高级实验师		技术	其他	
259	苏征	女	1970	高级实验师		技术	硕士	
260	王鸿梅	女	1963	高级实验师		技术	其他	
261	黑月林	男	1964	副主任医师		教学	博士	
262	王琚	女	1973	副主任医师		教学	博士	
263	于学宽	男	1961	副主任技师		技术	硕士	
264	赵晖	男	1966	实验师		技术	其他	
265	吕志军	男	1969	实验师		技术	其他	
266	古强	男	1972	实验师		技术	其他	
267	车娜	女	1983	实验师		技术	硕士	
268	董学易	女	1985	实验师		技术	硕士	
269	李静	女	1985	实验师		技术	硕士	
270	秦江瑜	女	1983	实验师		技术	硕士	
271	赵环	女	1985	实验		技术	硕士	

	环			师				
272	黄敬	女	1988	实验师		技术	硕士	
273	朱燕君	女	1970	实验师		技术	学士	
274	赵刚	男	1958	实验师		技术	其他	
275	曾嘉	男	1963	实验师		技术	其他	
276	周小煦	女	1978	实验师		技术	硕士	
277	朱国平	男	1960	实验师		技术	其他	
278	乔桢	女	1984	实验师		技术	硕士	
279	陈苓苓	女	1986	实验师		技术	硕士	
280	徐建设	男	1963	实验师		技术	学士	
281	张怡	女	1987	实验师		技术	硕士	
282	刘万祥	男	1963	实验师		技术	其他	
283	刘金宝	男	1963	实验师		技术	其他	
284	苏超	女	1984	实验师		技术	博士	
285	孙晓明	男	1968	实验师		技术	其他	
286	陈朴	女	1984	实验师		技术	硕士	
287	孙亚楠	女	1986	实验师		技术	硕士	
288	刘灵	女	1986	实验师		技术	硕士	
289	任媛媛	女	1984	实验师		技术	硕士	
290	张志江	男	1961	实验师		技术	其他	
291	韩健	男	1983	实验师		技术	学士	

292	李雪莹	女	1983	实验师		技术	硕士	
293	杜玮	女	1985	实验师		技术	博士	
294	薛振毅	男	1984	实验师		技术	博士	
295	张丽娟	女	1986	实验师		技术	硕士	
296	熊连富	男	1962	实验师		技术	其他	
297	王洋	男	1969	实验师		技术	学士	
298	赵玉霞	女	1984	实验师		技术	硕士	
299	景亚青	女	1987	实验师		技术	硕士	
300	魏凤江	男	1982	实验师		技术	博士	
301	尚曼	女	1988	实验师		技术	硕士	
302	张天安	男	1960	实验师		技术	其他	
303	胡娜	女	1975	实验师		技术	学士	
304	孙琰	女	1980	实验师		技术	硕士	
305	高先军	男	1986	实验师		技术	硕士	
306	左冰峰	女	1987	实验师		技术	硕士	
307	智慧	女	1982	实验师		技术	博士	
308	苑博	女	1988	实验师		技术	硕士	
309	宋欣	女	1985	实验师		技术	硕士	
310	申潇咏	女	1983	实验师		技术	博士	
311	窦岩	女	1987	实验师		技术	硕士	
312	刘芳	女	1983	助理		技术	硕士	

				实验师				
313	梁晓辉	女	1985	助理实验师		技术	硕士	
314	王晟	男	1991	助理实验师		技术	学士	
315	孙凤仙	女	1984	助理实验师		技术	硕士	
316	宋浩	男	1987	助理实验师		技术	硕士	
317	蒋方	女	1989	助理实验师		技术	硕士	
318	刘庚辰	男	1960	助理实验师		技术	其他	
319	张晓阳	男	1987	助理实验师		技术	硕士	
320	王汇檄	男	1990	助理实验师		技术	硕士	
321	韩晓辉	女	1990	助理实验师		技术	硕士	
322	田姗姗	女	1988	助理实验师		技术	硕士	
323	耿美娟	女	1986	助理实验师		技术	硕士	
324	肖波	男	1984	助理实验师		技术	学士	
325	张虹	女	1986	助理实验师		技术	学士	

326	杨希	女	1990	助理实验师		技术	硕士	
327	张佳俐	女	1984	助理实验师		技术	硕士	
328	雷蕾	女	1986	助理实验师		技术	硕士	
329	孔雨	女	1990	助理实验师		技术	硕士	
330	阎晗	女	1989	助理实验师		技术	硕士	
331	栾雅静	女	1986	助理实验师		技术	硕士	
332	陈帅	男	1993	未评聘		技术	学士	

注：(1) 固定人员：指经过核定的属于示范中心编制的人员。(2) 示范中心职务：示范中心主任、副主任。(3) 工作性质：教学、技术、管理、其他，从事研究工作的兼职管理人员其工作性质为研究。(4) 学位：博士、硕士、学士、其他，一般以学位证书为准。“文革”前毕业的研究生统计为硕士，“文革”前毕业的本科生统计为学士。(5) 备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

(二) 本年度流动人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	国别	工作单位	类型	工作期限
1	朱毅	男	1959	教授	美国	天津医科大学	其他	2018-2023
2	傅力	男	1962	教授	美国	天津医科大学	其他	2018-2023
3	张平	男	1964	教授	美国	天津医科大学	其他	2018-2023
4	李龙	男	1977	教授	美国	天津医科大学	其他	2018-2023
5	冯善宇	男	1975	教授	加拿大	天津医科大学	其他	2018-2023
6	郑祥	男	1971	教授	美国	天津医科	其他	2018-2023

	建					大学		
--	---	--	--	--	--	----	--	--

注：(1) 流动人员：包括“访问学者和其他”两种类型。(2) 工作期限：在示范中心工作的协议起止时间。

(三) 本年度教学指导委员会人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	国别	工作单位	类型	参会次数
1	张京玲	女	1957	教授	主任	中国	南开大学 医学院	外校 专家	2
2	何津岩	女	1978	副教授	委员	中国	天津医科大学	校内 专家	2
3	樊官伟	男	1974	教授	委员	中国	天津中医药大学	外校 专家	2
4	康毅	男	1955	主任 技师	委员	中国	天津医科大学	校内 专家	2
5	谢文利	男	1968	教授	委员	中国	武警后勤 学院	外校 专家	1

注：(1) 教学指导委员会类型包括校内专家、外校专家、企业专家和外籍专家。(2) 职务：包括主任委员和委员两类。(3) 参会次数：年度内参加教学指导委员会会议的次数。

五、信息化建设、开放运行和示范辐射情况

(一) 信息化建设情况

中心网址	http://www.tmu.edu.cn/jcsfzx/	
中心网址年度访问总量	2886 人次	
信息化资源总量	3626Mb	
信息化资源年度更新量	3677Mb	
虚拟仿真实验教学项目	198 项	
中心信息化工作联系人	姓名	智慧
	移动电话	150225491336
	电子邮箱	jichuxk@tmu.edu.cn

(二) 开放运行和示范辐射情况

1. 参加示范中心联席会活动情况

所在示范中心联席会学科组名称	基础医学
参加活动的人次数	22 人次

2. 承办大型会议情况

序号	会议名称	主办单位名称	会议主席	参加人数	时间	类型
1	天津市科协生命科学学会联合体 2018 学术年会暨天津市免疫学会 2018 学术年会	天津市科协	姚智	200	2018. 10. 22	区域性
2	天津市医学会	天津市医学	李光	80	2018. 12. 8	区域

	遗传咨询分会 2018年学术会议	会遗传咨询 分会				性
--	---------------------	-------------	--	--	--	---

注：主办或协办由主管部门、一级学会或示范中心联席会批准的会议。请按全球性、区域性、双边性、全国性等排序，并在类型栏中标明。

3. 参加大型会议情况

序号	大会报告名称	报告人	会议名称	时间	地点
1	Morphological Observation of the Treatment of Osteoarthritis in Different Stages by Mechanical Loading.	郑伟伟	中国解剖学会第十四次全国会员代表大会暨中国解剖学会第34届(2018年)学术年会	8月	中国内蒙古
2	An integrated approach based on DNA self-assemble technique for characterization of crosstalk among combinatorial histone modifications	柏雪	第十届中国蛋白质组学大会	11月	中国、广州
3	BAG-1M 通过 NF- κ B 共激活 BACE1 转录并促进 A β 沉积以及阿尔兹海默模型小鼠记忆缺失	章坤	中国解剖学会第十四次全国会员代表大会暨中国解剖学会第34届(2018年)学术年会	8月	中国内蒙古
4	CNF1 下调巨噬细胞 CD36 转录引起急性尿路感染	杨欢	第二届长城检验医学会议	5月	中国北京
5	Comparison of LVQ and BP Neural Network in the Diagnosis of Diabetes and Retinopathy	司家瑞	第四届国际计算机前沿大会 (ICPCSEE2018)	9月	中国、郑州
6	Comprehensive identification of lysine 2-hydroxyisobutyrylated proteins in Proteus mirabilis	董瀚阳 (2017/博士)	第十届中国蛋白质组学大会	11月	中国、广州
7	CRHT2 促进内质网应激诱导的心肌细胞凋亡	申毓军	第二十九届长城国际心脏病学会会议	10月	中国北京
8	CRHT2 促进内质网应激诱导的心肌细胞凋亡	申毓军	第十五届中国国际血管医学大会	7月	中国北京
9	CRHT2 与心肌凋亡	申毓军	第十二届中国南方国际心血管病	12月	中国广州

			学术会议		
10	Dulaglutide improve learning and memory impairment, hyperphosphorylated Tau and neurofilaments in the APP/PS1/Tau Triple Transgenic Mice	周梅 (硕士 2016 级)(导师邓艳秋)	2018 国际阿尔茨海默病会议	5 月	美国芝加哥
11	EP3 介导的血管新生	申毓军	第四届中国酒城国际心血管医学学术会议	9 月	中国泸州
12	IL-17C 在肺炎衣原体感染促进血管平滑肌细胞迁移中的作用机制	2016 级博士生郑佺波	第三届中国微循环周会议	10 月	中国苏州
13	IL-17C 在肺炎衣原体感染促进血管平滑肌细胞迁移中的作用机制	张丽茗	第三届中国微循环周会议	10 月	中国苏州
14	IL-27/IL-27R promotes host defense against chlamydial lung infection by suppressing neutrophils recruitment mediated by Th17	白虹, 庞高举 (2016 级硕士研究生), 查晓宇 (2017 级硕士研究生)	第十三届全国免疫学学术大会	11 月	中国上海
15	Intraventricular Injection of LKB1 Inhibits the Formation of Diet-Induced Obesity in Rats by Activating the AMPK-POMC Neurons-Sympathetic Nervous System Axis	习鹏娇, 博士, 2016 级	第 34 届中国解剖年会	8 月	中国呼和浩特
16	Mapping binding proteins of mRNA modifications using DNA-assisted photoactivation techniques and MS analysis	黄烨佩 (硕士研究生 /2017)	第十届中国蛋白质组学大会	11 月	中国广州
17	MiR-155-5p 促进宫颈癌细胞自噬的机制研究	李咏梅	中华医学会 2018 年医学病毒学大会	8 月	中国长春
18	miR-223 links the cholesterol homeostasis and tumor immunity	张荣信 奚庆 (博士 2014)	全国第十四届脂蛋白脂质学术交流大会	10 月	中国重庆
19	PGD2 in Vascular Remodeling	张健	2018 年多不饱和脂肪酸代谢与疾	10 月	中国大连

			病国际研讨会		
20	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma	董 锋 (2016 级博士)	2018 年天津市细胞生物学年会	4 月	中国天津
21	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma	董 锋 (2016 级博士)	2018 年中华医学会医学细胞生物学分会第五届委员会第二次青年委员会优秀中英文投稿答辩比赛	9 月	中国北京
22	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma	董 锋 (2016 级博士)	2018 年天津医科大学基础医学卓越人才计划	12 月	中国天津
23	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma	董 锋 (2016 级博士)	2018 年冷泉港亚洲会议-染色质、表观遗传学与转录	4 月	中国苏州
24	PRMT2 links histone H3R8 asymmetric dimethylation to oncogenic activation and tumorigenesis of glioblastoma	董 锋 (2016 级博士)	2018 年表观遗传学 retreat	4 月	中国苏州
25	Prostaglandins in neointima formation	张健	“一带一路”中俄医科大学联盟,第四届中俄青年学者心脏病学会议,第十届中俄药理学会议暨第八届国际寒地心脏病学会议	7 月	中国哈尔滨
26	Regulatory roles of the TLR2/CXCR4 pathway in Chlamydia pneumoniae invading vascular smooth muscle cells and promoting vascular smooth muscle cells migration	2017 级博士生苗国琳	中国病理生理学会心血管专业委员会(第十七届)暨国际心脏研究会中国分会(第十四届)学术大会	6 月	中国南京
27	Regulatory roles of the TLR2/CXCR4 pathway in Chlamydia pneumoniae invading vascular smooth muscle cells and promoting vascular smooth	张丽著	中国病理生理学会心血管专业委员会(第十七届)暨国际心脏研究会中国分会(第十四	6 月	中国南京

	muscle cells migration		届) 学术大会		
28	Regulatory roles of the TLR2/CXCR4 pathway in Chlamydia pneumoniae invading vascular smooth muscle cells and promoting vascular smooth muscle cells migration	王蓓蓓	中国病理生理学会心血管专业委员会(第十七届)暨国际心脏研究会中国分会(第十四届)学术大会	6月	中国·南京
29	Salubrinal promotes bone formation in a mouse model of postmenopausal osteoporosis by regulating endoplasmic reticulum stress.	李杰 (2016)	中国解剖学会第十四次全国会员代表大会暨中国解剖学会第34届(2019年)学术年会	5月	中国内蒙古
30	Sphingosine-1-phosphate attenuates hypoxia/reoxygenation-induced cardiomyocyte injury via a mitochondrial pathway	温克	2018年东方药理论坛	11月	中国上海
31	Systematic analysis of lysine 2-hydroxyisobutyrylation and its dynamic regulation mechanism in Proteus mirabilis	张镡	第十届中国蛋白质组学大会	11月	中国广州
32	TBX3 promotes papillary thyroid carcinoma development through regulating tumor cell proliferation and tumor micro-environment	赵丽	中国细胞生物学会年会	4月	中国南京
33	TBX3 在乳头状甲状腺癌中的功能研究	李晓萌 (2015级博士生)	天津市细胞生物学学会2017学术年会	1月	中国天津
34	The role of oncogenic SND1 in the 5-Fu-induced apoptosis of hepatocellular carcinoma	崔晓腾 (2016级硕博连读) 高星杰 杨洁	中华医学会2018年全国临床微生物与免疫学术年会	8月	中国云南
35	变形杆菌中赖氨酸 2-羟基异丁酰化蛋白质组学分析研究	董瀚阳 (2017/博士)	中国化学会第13届全国分析化学年会	6月	中国西安
36	冰冻规范化制片的诊断意义	赵秀兰	重庆市临床病理医疗质量控制中心细胞学诊断培		中国重庆

			训班术中冰冻规范化制片与诊断学习班及研讨会		
37	大学生适应障碍调查及森田疗法干预研究	毛富强	第十二届中国森田疗法学术大会	5月	中国济南
38	独生子女大学生内观认知疗法心理干预对照研究	李静/硕士 2017	世界中医药学会联合会内观疗法研究专业委员会第二届学术交流会	9月	山东省聊城市
39	肝特异性表达的 lncRNA-LFAR1 促进肝纤维化发生的机制研究	洪伟、韩亚伟 (16级博士)	中国解剖学会第十四次全国会员代表大会暨中国解剖学会第34届 (2018年) 学术年会	5月	中国内蒙古
40	关节机械加载改善肥胖小鼠的骨代谢紊乱	王珂雨 (2017)	第九届国际骨质疏松及骨矿盐疾病学术会议	10月	中国苏州
41	环状 RNACiRS-7 依赖 NF- κ B 促进 APP 和 BACE1 讲解	洪伟、陈婷 (17级博士)	中国解剖学会第十四次全国会员代表大会暨中国解剖学会第34届 (2018年) 学术年会	5月	中国内蒙古
42	基于马来酸酐标记的蛋白质组定量研究	田姗姗	中国化学会第13届全国分析化学年会	6月	中国西安
43	基于质谱技术鉴定赖氨酸修饰介导的蛋白质复合物	张锴	2018 中国质谱学大会	11月	中国广州
44	甲状腺肿瘤的冰冻切片诊断	孙保存	黑龙江省病理质控联盟远程诊断中心成立大会	9月	中国哈尔滨
45	精神分裂症康复期患者内观疗法疗效 Meta 分析	李蔓薇/硕士 2016	世界中医药学会联合会内观疗法研究专业委员会第二届学术交流会	9月	山东省聊城市
46	精准医学时代病理技术发展中的机遇与挑战	赵秀兰	全国病理技术会	8月	中国南昌
47	精准诊疗环境下消化系统肿瘤的病理诊断与检测	孙保存	2018 年中国病理高峰论坛	12月	中国天津

48	抗精神病药物引发肥胖的遗传学研究	李卫东	2018年天津市精神卫生年会暨精神医学高峰论坛	11月	中国天津
49	赖氨酸修饰结合蛋白系统分析新方法研究	张锴	中国化学会第13届全国分析化学年会	6月	中国西安
50	赖氨酸修饰介导蛋白复合物的分析研究	张锴	中国化学会第31届学术年会	5月	中国杭州
51	利用自组装多价态光亲和多肽探针与质谱鉴定组蛋白修饰阅读器	翟桂金	2018中国质谱学大会	11月	中国广州
52	慢性炎症性疾病的病理发生和治疗研究	张荣信	生命科学前沿与交叉领域青年论坛	7月	中国呼和浩特
53	内观认知疗法理论与操作	毛富强	第十一次全国心理卫生学术大会	9月	北京市
54	内观认知疗法研究	毛富强	世界中医药学会联合会内观疗法研究专业委员会第二届学术交流会	9月	山东省聊城市
55	前列腺素 D2 与血管重构	张健	第十三届冰城心血管病学术会议	7月	中国哈尔滨
56	前列腺素 D2 在机械损伤导致的血管内膜新生中的作用机制研究	张健	第八届渤海-天津夏季心脏学术会议	6月	中国天津
57	前列腺素与血管内膜新生	张健	中华医学会第二十次全国心血管年会暨第十二届钱江国际心血管病会议	9月	中国杭州
58	前列腺素与血管重构	张健	心青年 2018 天津心血管青年论坛	10月	中国天津
59	缺碘地区碘盐覆盖率重要性的研究	钱明	中华医学会第十七次全国内分泌学学术会议	2月	中国杭州
60	如何撰写基金申请书	牛文彦	2018年天津市检验年会	11月	天津
61	食管癌细胞蛋白质组和翻译后修饰的系统分析	郭振昌 (2016/博士)	中国化学会第13届全国分析化学年会	6月	中国西安

62	无	任继玲	中华医学会第十 五次全国感染病 学学术会议暨首 届感染病和临床 微生物国际会议 暨中华医学会热 带病与寄生虫病 学分会第十一届 年会	7 月	中国 北京
63	无	伍少远	分子生命之树:从 溯祖理论到比较 基因组学国际学 术研讨会	5 月	中国 江苏 徐州
64	无创远端缺血适应对心肌梗死急 性期	尚曼	第四届“豫津冀药 理学术年会”	11 月	中国 开封
65	心理戒毒新探索——内观认知疗 法	张彤/硕 士 2018	世界中医药学会 联合会内观疗法 研究专业委员会 第二届学术交流 会	9 月	山东 省聊 城市
66	疑难病例汇报	张丹芳	天津市医师协会 疑难病例读片会		中国 天津
67	疑难病例汇报	倪春生	天津市医师协会 疑难病例读片会		中国 天津
68	疑难病例汇报	张丹芳	天津市质控中心 疑难病例读片会		中国 天津
69	疑难病例汇报	倪春生	天津市质控中心 疑难病例读片会		中国 天津
70	治疗性保护作用的研究	杨希	2018 第 23 届天津 市色谱质谱学术 技术交流会	9 月	中国 天津
71	肿瘤病理诊断规范化标准总则	孙保存	全国巡讲		中国 南昌

注：大会报告：指特邀报告。

4. 承办竞赛情况

序号	竞赛名称	参赛人数	负责人	职称	起止时间	总经费 (万元)
1						

2						
...						

注：学科竞赛：按国家级、省级、校级设立排序。

5. 开展科普活动情况

序号	活动开展时间	参加人数	活动报道网址
1	2018-6-13	20	http://bms.tmu.edu.cn/bms/newscontent.aspx?id=103
2	2018-10-24	30	http://bms.tmu.edu.cn/bms/newscontent.aspx?id=125
...			

6. 接受进修人员情况

序号	姓名	性别	职称	单位名称	起止时间
1	无				
2					
...					

注：进修人员单位名称填写学校，起止时间以正式文件为准。

7. 承办培训情况

序号	培训项目名称	培训人数	负责人	职称	起止时间	总经费（万元）
1	安全教育培训	209	耿鑫	教授	2018.04.17	0.3
2	安全教育培训	211	耿鑫	教授	2018.12.27	0.3
...						

注：培训项目以正式文件为准，培训人数以签到表为准。

（三）安全工作情况

安全教育培训情况		420 人次
是否发生安全责任事故		
伤亡人数（人）		未发生
伤	亡	

		√
--	--	---

注：安全责任事故以所在高校发布的安全责任事故通报文件为准。如未发生安全责任事故，请在其下方表格打钩。如发生安全责任事故，请说明伤亡人数。

六、审核意见

（一）示范中心负责人意见

（示范中心承诺所填内容属实，数据准确可靠。）

数据审核人：
示范中心主任：
（单位公章）
年 月 日

（二）学校评估意见

所在学校年度考核意见：

(需明确是否通过本年度考核，并明确下一步对示范中心的支持。)

所在学校负责人签字：

(单位公章)

年 月 日