

申请硕士学位授权 一级学科点简况表

学位授予单位 (盖章)	名称：湖北医药学院
	代码：10929
申请一级学科	名称：医学技术
	代码：1010
本一级学科 学位授权类别	<input type="checkbox"/> 博士二级 <input type="checkbox"/> 硕士一级 <input type="checkbox"/> 硕士二级 <input type="checkbox"/> 硕士特需项目
	<input checked="" type="checkbox"/> 无硕士点

国务院学位委员会办公室制表

2017年7月20日填

说 明

一、单位代码按照国务院学位委员会办公室编、北京大学出版社2004年3月出版的《高等学校和科研机构学位与研究生教育管理信息标准》中的代码填写。

二、学科门类名称、一级学科名称及其代码、专业学位类别名称及其代码按照国务院学位委员会、教育部2011年颁布的《学位授予和人才培养学科目录》填写。

三、除另有说明外，本表填写中涉及的人员均指人事关系隶属本单位的在编人员以及与本单位签署全职工作合同（截至2016年12月31日合同尚在有效期内）的专任教师（含外籍教师），兼职人员不计在内；表中涉及的成果（论文、专著、专利、科研奖项、教学成果等）均指署名第一单位获得的成果。

四、本表中的学科方向参考《学位授予和人才培养一级学科简介》中本学科的学科方向填写，填写数量根据本一级学科点申请基本条件所要求的学科方向数量确定。

五、除另有说明外，所填报各项与时间相关的内容均截至2016年12月31日，“近五年”的统计时间为2012年1月1日至2016年12月31日。

六、本表中的科研经费应是本学科实际获得并计入本单位财务账目的经费。

七、本表不能填写任何涉密内容。涉密信息请按国家有关保密规定进行脱密，处理至可以公开后方可填写。

八、本表请用A4纸双面打印，左侧装订，页码依次顺序编排。封面及填表说明不编页码。本表复制时，必须保持原格式不变。本表封面之上，不得另加其他封面。

九、本学科获得学位授权后，本表格将做为学位授权点专项评估的材料之一。

I 学科简介与学科方向

I-1 学科简介

卫生服务行业的承载主体是医生、护士和相关医学技术人员。其中，医学技术人员是治疗的实施主体、行业的主力军之一。在国外，医学技术教育从本科到硕士、博士都是授予理学学位，而国内医学技术硕士学位授予权点较少，本科生提升学历学位的途径大多是改考医学学位或转专业，已经严重影响医学技术队伍（治疗师）的稳定和发展；医疗单位对医学技术专业高级人才需求也无法满足。因此申报医学技术硕士点，可为适应新世纪对高级医学技术人才在素质、能力和知识结构上的需求，培养社会与行业服务需求的高级医学技术专业人

才。我校是湖北省及鄂豫陕渝毗邻地区唯一独立设置的西医类普通高等医学院校，学科实力和学术水平方面的提升已取得明显成效，医学影像学、医学检验技术、生物科学技术等三个专业，办学经验丰富，办学成效显著，为我省特别是鄂西北及周边地区医疗卫生事业输送了高素质的医学技术人才，推动了该地区的卫生事业发展。

1. 师资力量雄厚：本学科共有53名专任教师构成。其中具有博士学位的有32人，副高级以上职称42人，享受国务院津贴专家2人，湖北省百人计划创新人才2人，湖北省六个一百人才工程基层急需紧缺岗位人选1人。教师队伍老中青结合，学历以博士、硕士为主、职称和知识结构合理，均具有丰富的教学经验和科研经历，有能力胜任本学科的工作任务。

2. 科研成果显著：近五年已独立负责国家级项目19项，其中科技部“精准医学研究专项”子课题1项，重大慢性非传染性疾病防控专项研究项目1项，国家重大科研仪器设备研制专项课题1项，其他省部级纵向科研课题22余项，经费达1000余万元，并有部分成果转化为实际生产力。共发表论文230余篇，其中SCI论文80余篇，在相关学科领域均享有一定知名度。

3. 人才培养方面：拥有医学影像学、医学检验技术、生物科学技术本科专业和学士学位授予权。且作为临床医学硕士点的二级学科，检验专业联合培养硕士研究生累计有8名，本校独立招收研究生4名。影像专业联合培养研究生11人；生科专业已有本校学术型研究生6名。本科生培养方面，注重强化实践教学，近三年来获批大学生创新创业训练计划项目国家级7项、省级4项、校级5项。学生发表SCI期刊收录论文6篇。近三年毕业生省级优秀学士论文10篇。研究生和本科毕业生就业质量良好。

4. 开展研究生教研的基础条件（科研平台、实验室等）：拥有专业实验室7个，辅以湖北省重点学科人体解剖与组织胚胎学，胚胎干细胞湖北省重点实验室胚胎分室生殖医学研究所以及优生遗传研究所，以及2013年学校批建设的分子医学研究和诊断中心，附属太和医院配套成立了基因检测中心和精准医学实验室，2014年又建设区域精准医学中心和大数据中心，新建实验室面积800余平米；影像专业以附属太和医院为主，拥有国内目前最先进的各类高精尖专业设备配置共31台套，为开展研究生教育提供了良好的基础条件。

I-2 学科方向与特色	
学科方向名称	主要研究领域、特色与优势（限200字）
医学检验技术	该方向主要围绕表观遗传学与精准医学开展研究。该团队队伍精干强大，多为博士硕士；实验室建设初具规模；仪器设备一流。初步形成了乳腺癌、肺癌、宫颈癌、消化系统肿瘤为研究对象的表观遗传学相关研究规模，并取得了一定的成果。目前承担省市院各级项目10余项，获得省科技进步三等奖1项、发表SCI论文12篇，核心统计源期刊40余篇，培养硕士4人。
医学影像技术	主要从三个方面开展研究，即心血管病变的影像研究，脊柱疾病的介入性治疗，神经系统疾病（肿瘤）的影像学诊断研究。附属医院拥有国内目前最先进的各类高精尖专业设备配置（共31台套），在湖北省率先实现了在PACS系统下的集中式数字化阅片。脊柱椎间盘介入成形治疗、椎体经皮穿刺椎体成形术治疗属省内率先开展，大量的临床病例和肿瘤疾病综合性介入治疗、血管疾病的腔内成形术等高精尖技术在省内处于领先或先进水平。
医学实验技术	主要围绕生殖与遗传展开不孕不育和产前诊断相关研究和应用，以及胚胎发育与着床的分子机理研究。依托的生殖医学中心，是全国第一家获准开展第三代试管婴儿技术的地市州级医院。该方向有两位国务院特殊津贴专家作为领军人物，且已在新型促排卵方案的临床研究，胚胎着床与发育的分子机理以及生殖遗传等方向形成了自己的特色和优势。相关研究已经获得教育部自然科学奖二等奖1项。湖北省科技进步二等奖1项、三等奖4项。发表相关SCI论文33篇，平均影响因子大于3。

注：学科方向按照各学科申请基本条件的要求填写。

I-3 支撑学科情况			
I-3-1 本一级学科现有学位点情况			
学位点名称	授权层次类别	学位点名称	授权层次类别
I-3-2 与本学科相关的学位点情况（含专业学位类别）			
学位点名称	授权层次类别	学位点名称	授权层次类别
1001-基础医学	硕士一级	1002-临床医学	硕士一级
1051-临床医学	硕士专业	1054-护理	硕士专业
1055-药学	硕士专业		
I-3-3 与本学科相关的本科专业情况（限填 2 个）			
序号	本科专业名称		
1	100203TK-医学影像学 本科专业		
2	101001-医学检验技术 本科专业		

II 师资队伍

II-1 专任教师基本情况											
专业技术职务	人数合计	35岁及以下	36至40岁	41至45岁	46至50岁	50至55岁	56至60岁	61岁及以上	博士学位教师	海外经历教师	外籍教师
正高级	20	1	1	3	6	5	4	0	13	3	0
副高级	22	7	4	7	4	0	0	0	13	1	0
中级	11	5	5	1	0	0	0	0	6	4	0
其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
总计	53	13	10	11	10	5	4	0	32	8	0
最高学位非本单位人数（比例）						导师人数（比例）					
50 人 （ 94.34 % ）						30 人 （ 56.60 % ）					

注：1. “海外经历”是指在境外高校/研究机构获得学位，或在境外高校/研究机构从事教学、科研工作时间3个月以上。
2. “导师人数”仅统计具有导师资格，且2016年12月31日仍在指导研究生的导师，含在外单位兼职担任导师人员。

II-2 省部级及以上教学、科研团队（限填5个）					
序号	团队类别	团队名称	带头人姓名	资助时间	所属学科
1	湖北省 省级教学团队	基础医学实验教学团队	严世荣	2010	1001-基础医学
2	湖北省 省级创新团队	内生菌在药用植物盾叶薯蓣皂苷元活性成分生产中的应用	金志雄	2013	1001-基础医学
3	湖北省 省级创新团队	透明带激光打孔对小鼠囊胚形成及孵出的影响	张昌军	2001	1002-临床医学
4	湖北省 省级创新团队	人胚干细胞定向分化为胰岛β细胞的实验研究	李东升	2012	1002-临床医学
5	湖北省 省级创新团队	植物性生存患者实施胚胎神经干细胞移植的治疗策略	张吉才	2007	1002-临床医学

注：“资助时间”不限于近5年内，可依据实际资助情况填写历次资助时间。

II-3 各学科方向学术带头人与学术骨干（按各学科申请基本条件要求填写，每个方向不少于3人）										
方向名称		医学检验技术			专任教师数	15	正高职人数		8	
序号	姓名	年龄（岁）	最高学位	专业技术职务	学术头衔或人才称号	国内外主要学术兼职	培养博士生		培养硕士生	
							招生	授学位	招生	授学位
1	张吉才	49	博士	正高级	无；	中国研究型医院学会检验医学专业委员会、中国医学检验学会、中国医学检验学会临床免疫学指导委员会	0	0	6	4
2	丁妍	37	博士	副高级	无；		0	0	0	0
3	李姗	32	博士	副高级	无；		0	0	0	0
方向名称		医学影像技术			专任教师数	20	正高职人数		7	
序号	姓名	年龄（岁）	最高学位	专业技术职务	学术头衔或人才称号	国内外主要学术兼职	培养博士生		培养硕士生	
							招生	授学位	招生	授学位
4	徐霖	55	学士	正高级	无；	湖北省介入医学专业委员会、湖北省放射学会常委	0	0	6	1
5	于建新	53	博士	正高级	无；		0	0	0	0
6	吴光耀	45	博士	正高级	无；		0	0	0	0
7	裴之俊	37	博士	正高级	无；		0	0	0	0
方向名称		医学实验技术			专任教师数	18	正高职人数		5	
序号	姓名	年龄（岁）	最高学位	专业技术职务	学术头衔或人才称号	国内外主要学术兼职	培养博士生		培养硕士生	
							招生	授学位	招生	授学位
8	张昌军	57	博士	正高级	无；	湖北省医学遗传学会常委、湖北省医学分会第二届委员会副主任委员	0	0	19	18
9	刁红录	41	博士	正高级	无；	中国动物学会生殖生物学分会理事	0	0	3	1
10	邓锴	29	博士	副高级	无；		0	0	1	1
11	杜昆	38	博士	副高级	无；		0	0	0	0

注：1. 请按表I-2所填学科方向名称逐一填写

2. “学术头衔或人才称号”填写“中国科学院院士、中国工程院院士、长江学者特聘教授”等，一人有多项“学术头衔或人才称号”或多项“国内外主要学术兼职”的，最多填写两项。

3. “培养博士生/硕士生”（包括在外单位兼职培养的研究生）均指近五年的招生人数和授予学位人数。

II-4 各学科方向学术带头人与学术骨干简况									
学科方向名称		医学检验技术							
姓名	张吉才	性别	男	年龄(岁)	50	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)	博士 华中科技大学, 临床检验诊断学专业, 2007年			所在院系			生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介	<p>博士, 教授, 博士生导师。长期从事于医学检验的教学及科研工作。主要研究方向为肿瘤表观遗传学, 首次在国际刊物报道乙型肝炎病毒感染可以促进抑癌基因p16基因异常甲基化进而参与肝癌的进程, 发现HBV感染可以通过上调DNMTs的表达水平进而促进p16启动子异常甲基化。以第一负责人主持肿瘤异常甲基化机制课题6项, 肿瘤抑癌基因异常甲基化与化疗多药耐药课题2项, 863子课题1项, 科技部“精准医学研究专项”子课题1项。发表论文40余篇, 其中SCI收录10篇。获市科技进步奖2项, 省科技进步奖1项。承担本科生专业课程2门。</p>								
近五年代表性成果(限3项)	成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况	
	Hepatitis B virus infection in hepatocellular carcinoma tissues upregulates expression of DNA methyltransferases			Int J Clin Exp Med, 4175-4185, 被引1次, IF1.277			2015-08	主编1	
	Promoter hypermethylation of p14 ARF, RB, and INK4 genefamily in hepatocellular carcinoma with hepatitis B virus infection			Tumor Biol, 2014, 35(3):2795-2802 他引8次, IF3.612			2014-03	第一作者	
	Relationship between the expression of MDR1 in hepatocellular cancer and its biological behaviors			Int J Clin Exp Pathol, 2015;8(6):6995-7001, IF1.891, 被引6次			2015-08	通讯作者	
目前主持的主要科研项目(限3项)	项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)	
	国家科技重大专项 —— (子课题)			血清CEA NSE CYFRA21-1联合检测在肺癌早期诊断的价值评估			2016-01-2019-12	10	
	国家863计划(含国防) 民口863(子课题)			视黄醇结合蛋白在糖尿病早起肾损害的检测			201401-2016-12	10	
	湖北省 自然科学基金			microRNA调节DNMTs参与HBV相关性肝癌发病机制的研究			2014-01-2016-12	6	
近五年主讲课程情况(限3门)	时间			课程名称			学时	主要授课对象	
	2015			临床免疫学与免疫学检验			10	本科生	
	2016			临床实验室质量管理			15	本科生	

学科方向名称		医学检验技术							
姓名	丁妍	性别	女	年龄(岁)	36	专业技术职务	副高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)	博士 北京工业大学生物医学工程专业,2015				所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介	丁妍, 副教授, 博士, 硕士生导师, 胚胎干细胞研究湖北省重点实验室学术骨干。师从曾毅院士。作为主要参与者参与了国家科技部重大专项子项目、国家基础研究计划“973”、国家自然科学基金及省部级科研项目多项。主持国家自然科学基金项目、湖北省教育厅项目各一项。近5年发表SCI论文10余篇。主要承担的课程三门。								
近五年代表性成果(限3项)	成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)	获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况			
	Associations of polymorphisms in the apolipoprotein APOA1-C3-A5 gene cluster with acute coronary syndrome	Journal of biomedicine and biotechnology, 2012 (2):509420, 被引25次			2012-05	第一作者			
	TALEN-mediated Nanogdisruption results in less invasiveness, more chemosensitivity and reversal of EMT in Hela cells	Oncotarget, 8393-8401, 被引12次			2014-09	第一作者			
	Forced expression of Nanog with mRNA synthesized in vitro to evaluate the malignancy of HeLa cells through acquiring cancer stem cell phenotypes	oncology reports, 2643-2650, 被引1次			2016-05	第一作者			
目前主持的主要科研项目(限3项)	项目来源与项目类别		项目名称			起讫时间	到账经费(万元)		
	国家自然科学基金 青年基金		TET1介导的自噬对宫颈癌细胞生物学行为的影响及机制研究			2016-01-2018-12	17		
	国家自然科学基金 青年基金		自噬对宫颈癌干细胞干性的影响及其机制研究			2015-01-2017-12	10		
	湖北省 自然科学基金		Beclin 1/Vps34通路在自噬调节宫颈癌干细胞多能性中的作用及机制研究			2016-01-2017-12	3		
近五年主讲课程情况(限3门)	时间		课程名称			学时	主要授课对象		
	2016		分子生物学检验技术			8	本科生		
	2016		临床生物化学和生物化学检验			13	本科生		
	2016		细胞工程			8	本科生		

学科方向名称		医学检验技术							
姓名	李姍	性别	女	年龄(岁)	32	专业技术职务	副高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)	博士 北京生命科学研究所以, 生物科学, 2013				所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干) 简介	<p>博士后, 教授, 附属医院感染与免疫疾病研究所所长, 师从北京生命科学研究所以邵峰高级研究员。研究方向为: 病原细菌效应蛋白修饰、DNA损伤修复与癌症发生关系等。曾获2013年吴瑞杰出生命科学奖, 2013年度冷泉港亚洲会议优秀海报一等奖等各类奖项。在Nature, Science, Cell, PNAS, ACIE, Cell Research等国际顶级学术期刊发表SCI论文十余篇, 累计影响因子大于200。目前已成功申请国家自然科学基金面上项目, 湖北省科技厅重点项目(杰出青年人才)和湖北省卫生和计划生育委员会青年人才项目各一项。主要承担生物科学专业本科《专业英语》课程教学, 教学效果良好, 深受学生好评。</p>								
近五年代表性成果(限3项)	成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)				获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况
	Pathogen blockshostdeath receptor signalling by arginine GlcNAcylation of death domains				Nature. 242-246, 被引59次			2013-09	第一作者
	Sweet talk:protein glycosylation in bacterial interaction with the host				Trends in Microbiology, 630-641, 被引4次			2015-10	2
	Synthesis of and Specific Antibody Generation for Glycopeptides with Arginine N-GlcNAcylation				Angewandte Chemie International Edition, 14517-14521, 被引1次			2014-12	2
目前主持的主要科研项目(限3项)	项目来源与项目类别				项目名称			起讫时间	到账经费(万元)
	国家自然科学基金 青年基金				精氨酸N-乙酰葡萄糖胺化修饰在病原细菌感染中结构机理及功能的研究			2014-01 - 2016-12	88
	湖北省 自然科学基金				精氨酸N-乙酰葡萄糖胺化修饰在肠道致病菌感染中功能及分子诊断应用的研究			2015-01 - 2016-12	20
	湖北省 卫生和计划生育委员会青年人才项目				精氨酸N-乙酰葡萄糖胺化修饰在肠道致病菌感染中功能和意义的研究			2017-01 - 2018-12	4
近五年主讲课程情况(限3门)	时间				课程名称			学时	主要授课对象
	2016				专业英语5			2	本科生
	2016				专业英语1			2	本科生

学科方向名称		医学影像技术							
姓名	徐霖	性别	男	年龄(岁)	55	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		学士 郟阳医学院, 临床医学, 1983			所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介		<p>现主要从事放射影像诊断、介入放射治疗及医学影像教学及管理工作, 擅长胸部疾病的放射影像学诊断和脊柱椎体及椎间盘疾病、肿瘤疾病、血管性疾病的介入放射治疗, 所开展的椎间盘突出症介入治疗、椎体肿瘤或骨折的经皮穿刺椎体成形术和经桡动脉腹部疾病血管内介入治疗在省内外有较高声誉。</p> <p>近年来发表专业论文20余篇, 参编专著3部, 主持或参与市级以上科研项目4项, 2项科研项目获得市级以上奖励。2010年及2012年先后两次被评为医学院教学名师。</p> <p>主要承担《医学影像诊断学》、《医学影像学》、《比较影像学》、《介入放射学》等多门专业必修科的理论授课, 年平均学时大100余节次。</p>							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况
		实用介入放射学手册			华中科技大学出版社			2015-10	主编1
		实用医学影像学手册			华中科技大学出版社			2015-10	主编1
		介入治疗临床应用与研究进展			郑州大学出版社			2013-04	副主编
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)
		湖北医药学院 学科建设项目			基于无边界医院的医教研一体化数字化医学影像网络中心的架构、运行及安全性研究			2016-12 - 2012-12	10
		十堰市 科技局			医学影像学区域网络会诊系统的设计及应用研究			2009-01 - 2012-12	23.8
		湖北省 教育厅			分子探针Tf-SPION在肝癌早期MR成像及同步治疗中的应用研究			2014-01 - 2015-12	3
近五年主讲课程情况(限3门)		时间			课程名称			学时	主要授课对象
		2016			医学影像诊断学			16	本科生
		2016			介入放射学			10	本科生
		2016			医学影像学			8	本科生

学科方向名称		医学影像技术							
姓名	于建新	性别	男	年龄(岁)	53	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		博士 博士后, 2001年, Universite Joseph Fourier-Grenoble 1药学院药物化学博士后; 2003年, University of Texas Southwestern Medical Center医学院药物化学博士后			所在院系		第五临床学院		
学术带头人(学术骨干)简介		于建新, 美国德克萨斯州立大学西南医学中心放射学系博士后、美国德州达拉斯SunnyLand咨询公司高级科学家、美国化学会会员、国际医学核磁共振学会会员、国际分子影像学会会员, 先后主持/参与了多项中国国家自然科学基金, 法国国家科学研究中心基金, 美国国防部国会医学研究署前列腺癌研究基金等。在J. Am. Chem. Soc., J. Med. Chem., Chem. Sci., Mol. Pharm.等期刊上发表论文50余篇, 发表专著2部, 获2项国际, 1项中国发明专利。承担了《核医学》课程教学。							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)	获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号				时间	署名情况	
		19F-MRS/1H-MRI Dual-Function Probe for Detection of β -Galactosidase Activity	Chem. Sci. 2132-2142, 被引2次				2013-05	第一作者	
		Novel Molecular Platform Integrated Iron Chelation Therapy for 1H-MRI Detection of β -Galactosidase Activity	Mol. Pharm. 1360-1364,				2013-02	通讯作者	
		New Frontiers and Developing Applications in 19F NMR	Progress NMR Spectroscopy, 24-49, 被引47次				2013-04	第一作者	
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别	项目名称			起讫时间	到账经费(万元)		
		湖北医药学院 启动金项目	肿瘤分子成像研究			2016-01 - 2018-12	30		
						-			
						-			
近五年主讲课程情况(限3门)		时间	课程名称			学时	主要授课对象		
		2016	核医学			2	本科生		

学科方向名称		医学影像技术							
姓名	吴光耀	性别	男	年龄(岁)	45	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		博士 中科院武汉物理与数学研究所、波谱原子与分子国家重点实验室无线电物理(磁共振成像专业), 获博士研究生学历和理学博士学位, 2008			所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介		博导, 主要研究方向为功能影像学和生物磁共振成像。先后主持国家仪器重大专项子课题、国家自然科学基金青年基金和面上项目; 湖北省杰出青年基金, 湖北省自然科学基金; 湖北省科技厅重点项目; 武汉市科技攻关项目等多项科研课题。迄今共发表论文上百篇, 其中在以第一作者和通讯作者发表SCI论著15篇。所获奖项: 作为项目主持人先后获湖北省科技进步二等奖3项, 武汉市科技进步二等奖2项							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)	获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号				时间	署名情况	
		Manipulations in HIWI level exerts influence on the proliferation of human non-small cell lung cancer cells	Exp Ther Med, 1971-1976				2016-02	第一作者	
		White Matter Development is Potentially Influenced in Adolescents with Vertically Transmitted HIV Infections: A Tract-Based Spatial Statistics Study	AJNR Am J Neuroradiol, 2163-2174, 被引2次				2015-02	第一作者	
		Altered spontaneous brain activity in patients with acute spinal cord injury revealed by resting-state functional MRI	PLoS One, 被引4次				2015-03	第一作者	
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别	项目名称				起讫时间	到账经费(万元)	
		国家科技重大专项 ——	慢阻肺规范管理的质量控制及评价研究				2016-01 - 2021-12	623	
		国家重大科学仪器设备开发专项 ——	用于人体肺部重大疾病研究的磁共振成像仪器系统研制				2012-01 - 2017-12	550	
		国家自然科学基金 面上项目	HIV-1 相关神经认知疾病可视化生物标记物 3.0T 磁共振多模态定量研究				2012-01 - 2015-12	58	
近五年主讲课程情况(限3门)		时间	课程名称				学时	主要授课对象	

学科方向名称		医学影像技术							
姓名	裴之俊	性别	男	年龄(岁)	37	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		博士 华中科技大学同济医学院附属协和医院影像医学与核医学专业, 2013			所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介		华中科技大学同济医学院附属协和医院影像医学与核医学专业博士, 师从国内具名影像医学与核医学专家张永学教授。主要从事分子影像学的研究和临床应用。以主要课题承担者进行国家自然科学基金重点项目: 适合多种显像模式的分子探针的构建及其初步应用的研究; 以实验组成员参与国家自然科学基金面上项目: 新型报告基因系统hERL-FES PET/CT 显像监测心肌缺血的细胞/基因联合治疗的实验研究, 参与国家“863”计划项目: 分子影像对常见恶性肿瘤疗效的早期评估。发表多篇研究学术论文并多次获奖。							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况
		Multimodality Molecular Imaging to Monitor Transplanted Stem Cells for the Treatment of Ischemic Heart Disease			PLOS ONE, 1361-1371, 被引8次			2014-03	第一作者
		Oxymatrine inhibits the proliferation of CaSki cells via downregulating HPV16E7 expression			Oncol Rep, 291-298			2016-07	第一作者
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)
		国家自然科学基金 青年基金			心肌特异性启动子引导的多模态报告基因显像活体监测干细胞移植治疗缺血性心脏疾病的显像研究			2014-01 - 2016-12	23
								-	
								-	
近五年主讲课程情况(限3门)		时间			课程名称			学时	主要授课对象
		2016			核医学			14	本科生
		2015			核医学			16	本科生

学科方向名称		医学实验技术							
姓名	张昌军	性别	男	年龄(岁)	57	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)	硕士 同济医科大学, 儿科学, 1989			所在院系		生物医学工程学院			
学术带头人(学术骨干)简介	1993年开始遗传与生殖系列研究, 同年制备出湖北省首例人精子单倍染色体核型。1994年开始筹备体外受精与胚胎移植项目, 世界首创“人精子单倍染色体无酶G显带方法”, 此后有多项课题获得湖北省自然科学奖、国家自然科学基金等。指导我院开展的人类辅助生殖技术已获国家卫生部批准。1997年12月15日诞生湖北省首例试管婴儿, 1998年12月10日诞生湖北省首例选择性减胎试管婴儿, 1999年12月18日诞生湖北省首例卵胞浆内单精子显微注射试管婴儿, 2001年诞生中国首例激光辅助孵化试管婴儿, 2010年诞生湖北省首例卵子冷冻试管婴儿。对超促排卵方案的个体化应用、微刺激方案促排卵、玻璃化冷冻深有研究								
近五年代表性成果(限3项)	成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况	
	High Serum FSH is Associated with Brown Oocyte Formation and a Lower Pregnancy Rate in Human IVF Parctice			Cell Physiol Biochem, P667-684, IF=4.652			2016-07	通讯作者	
	Inhibitory effect of curcumin on angiogenesis in ectopic endometrium of rats with experimental endometriosis			International Journal of Molecular Medicine, P87-94, 被引次数20次			2012-01	通讯作者	
	Twin delivery after IVF-ET with variable dose letrozole-FSH protocol of lower estradiol in a patient previously treated for breast cancer: a case report			Eur J GynaecolOncol, P278 - 281, IF=0.58			2016-03	第一作者	
目前主持的主要科研项目(限3项)	项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)	
	湖北省 重点学科建设项目			妇产科学(生殖医学学科)			2014-01 - 2018-12	30	
	湖北省 教育厅			来曲唑降低毛细血管通透性预防卵巢过度刺激综合征的发生			2012-01 - 2013-12	2	
	湖北医药学院			手术取卵(OPU)日精浆弹性硬蛋白酶对IVF-ET结局的影响			2012-01 - 2013-12	0.3	
近五年主讲课程情况(限3门)	时间			课程名称			学时	主要授课对象	
	2016			分子遗传学			4	本科生	
	2016			生殖生物学			2	本科生	

	2016	生殖医学	2	本科生
--	------	------	---	-----

学科方向名称		医学实验技术							
姓名	刁红录	性别	男	年龄(岁)	41	专业技术职务	正高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		博士 东北农业大学、基础兽医学、2006			所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介		<p>2014年入选湖北省第四批“百人计划”创新人才人选,湖北省“六个一百”基层急需紧缺专业技术特聘岗位人选,湖北医药学院“楚天学者”设岗学科《妇产科学》学科带头人。美国生殖生物学会会员,中国动物学会生殖生物学会理事,十堰市医学遗传学会副主任委员,兼Biology of Reproduction, Endocrinology, Theriogenology, Fertility and Sterility, PloS ONE等杂志审稿人。主要研究方向:胚胎发育与着床的分子机理、不孕不育和生殖毒理。主持完成相关科研项目6项,其中国家自然科学基金项目1项,省部级项目2项。发表SCI收录论文34篇,平均影响因子大于3。作为研究生导师和导师组成员2013年以来共培养研究生12人,承担分子遗传学、医学遗传学和遗传学实践课的教学工作。</p>							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级,发表刊物、页码及引用次数,出版单位及总印数,专利类型及专利号			时间	署名情况
		Deletion of Lysophosphatidic Acid Receptor 3 (Lpar3) Disrupts Fine Local Balance of Progesterone and Estrogen Signaling in Mouse Uterus During Implantation			Biol Reprod, 123-133,2, IF=3.471, 被引2次			2015-11	第一作者
		Broad gap junction blocker carbenoxolone disrupts uterine preparation for embryo implantation in mice			Biol Reprod, 31-41, 11, IF=3.471, 被引12次			2013-08	第一作者
		Temporal expression pattern of progesterone receptor in the uterine luminal epithelium suggests its requirement during early events of implantation			Fertil Steril, 2087-2093, 21, IF=4.426, 被引25次			2012-01	第一作者
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)
		国家自然科学基金 面上项目			视黄酸诱导蛋白6 (Stra6) 在小鼠胚胎着床和蜕膜化过程中的作用研究			2017-01 - 2018-12	25
		湖北省 科技厅面上项目			HP1在子宫内膜异位症影响子宫接受态的作用和分子机制			2015-01 - 2016-12	3
		默克雪莱诺创新基金			生殖免疫在反复着床失败妇女子宫内膜接受态作用的应用研究			2015-01 - 2018-12	20
近五年主讲课程情况(限3门)		时间			课程名称			学时	主要授课对象
		2014			分子遗传学			4	本科生
		2015			医学遗传学			42	本科生

	2016	发育生物学	6	本科生
--	------	-------	---	-----

学科方向名称		医学实验技术							
姓名	邓锴	性别	男	年龄(岁)	32	专业技术职务	副高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)	博士 中国科学院, 生化与分子生物学, 2012			所在院系		生物医学工程学院			
学术带头人(学术骨干)简介	<p>副教授, 硕士生导师, 湖北医药学院生物科学系副主任, 十堰市人民医院生殖医学中心第三代试管婴儿技术负责人, 湖北医药学院学报编委。2012年毕业于中国科学院生物物理研究所, 获理学博士学位。2014.11-2016年11月年在英国剑桥大学进行博士后研究。主要研究方向为生殖生物学和结构生物学。2013年主持湖北省自然科学基金(2013CFB479)一项; 指导省级大学生创新项目(201310929017)一项; 指导中科院国家重点实验室开放基金课题(31171380)一项; 主持校级科研项目两项(2013GPY10/2012QDJ03); 2008年作为第二负责人参与了国家自然科学基金(30870568/C050403)课题研究, 于2011年顺利结题; 发表SCI、EI收录论文10余篇。主要承担生物科学技术《专业英语》课程</p>								
近五年代表性成果(限3项)	成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)	获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况			
	Pattern analysis of physico-mechanical anti-seismic structure	Applied Mechanics & Materials, 2013, 392:879-882 十堰市自然科学优秀论文特等奖			2014-08	第一作者			
	High serum FSH is associated with brown oocyte formation and a lower pregnancy rate in human IVF practice.	Cellular Physiology and Biochemistry, 39(2):677-84. SCI, IF=4.652			2016-07	第一作者			
	The treatments to control the urban river pollutions in water source city of South to North Water Diversion Project	Polish Journal of Environmental Studies. Vol. 22. No. 3. 683-690, IF=0.871			2015-01	第一作者			
目前主持的主要科研项目(限3项)	项目来源与项目类别	项目名称			起讫时间	到账经费(万元)			
	国家自然科学基金 青年基金	磷脂酶C ζ 的结构和表达异常导致受精障碍的机制研究			2015-01-2017-12	23			
	湖北省 自然科学基金	PLC ζ 作为IVF中卵子激活的特异性靶向药物的开发			2014-01-2016-12	3			
	湖北省 教育厅科学研究计划项目	PLC ζ 蛋白作为治疗试管婴儿技术中中卵子不激活的潜在药物的应用开发			2015-01-2017-12	0.3			
近五年主讲课程情况(限3门)	时间	课程名称			学时	主要授课对象			
	2014	专业英语6			2	本科生			
	2014	专业英语4			2	本科生			
	2014	专业英语2			2	本科生			

学科方向名称		医学实验技术							
姓名	杜昆	性别	男	年龄(岁)	38	专业技术职务	副高级	学术头衔	无;
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		博士 琦玉医科大学, 基因组医学专业, 2011			所在院系		生物医学工程学院		
学术带头人(学术骨干)简介		2003年毕业于武汉大学医学院, 获临床医学学士学位, 2011年毕业于日本琦玉医科大学, 获得基因组医学博士学位。2013年2月至2014年1月在美国罗彻斯特大学。主要研究方向为临床遗传学、遗传病致病基因克隆和功能性研究。杜昆是基因组医学专业博士, 兼有坚实的临床医学知识背景。目前以项目主持人的身份主持完成国家自然科学基金一项, 主持广东省及湖北省教育厅项目各一项, 并参与国家级、省级项目十余项。主要承担《医学遗传学》和《专业英语》教学, 教学经验丰富。							
近五年代表性成果(限3项)		成果名称(获奖、论文、专著、专利、咨询报告等名称)			获奖类别及等级, 发表刊物、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号			时间	署名情况
		Implicated role of liposarcoma related fusion oncoprotein TLS-CHOP in the dysregulation of arginine-specific methylation through PRMT1			Cell Biology, 18-23			2013-12	第一作者
目前主持的主要科研项目(限3项)		项目来源与项目类别			项目名称			起讫时间	到账经费(万元)
		国家自然科学基金 青年基金			TLS蛋白参与调控正性转录延伸因子b乙酰化/去乙酰化修饰的作用及机制			2013-01 - 2015-12	23
		湖北省 教育厅			长链非编码RNA-GAS5和雄激素受体的负反馈环路对去势抵抗性前列腺癌的作用及其机制			2015-01 - 2016-12	1.5
								-	
近五年主讲课程情况(限3门)		时间			课程名称			学时	主要授课对象
		2015			医学遗传学			4	本科生
		2015			专业英语			8	本科生
		2016			基因检测技术与基因工程			2	本科生

注: 1. 本表填写表II-3中所列人员的相关情况, 每人限填一份, 人员顺序与表II-3一致。本表可复制。

2. “近五年代表性成果” 仅限填写本人是第一作者(第一专利权人等)或通讯作者的情况, 成果署名单位不限。

III 人才培养

III-1 招生与学位授予情况											
III-1-1 博士研究生招生与学位授予情况 (■本学科 □相近学科 □联合培养)											
人数	年度	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
招生人数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
授予学位人数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III-1-2 硕士研究生招生与学位授予情况 (□本学科 ■相近学科 □联合培养)											
人数	年度	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
招生人数		0	4	47	65	64					
授予学位人数		0	0	0	0	4					
III-1-3 与本学科点相关的本科生招生与学位授予情况											
本科专业名称	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年		
	招生人数	授予学位人数	招生人数	授予学位人数	招生人数	授予学位人数	招生人数	授予学位人数	招生人数	授予学位人数	
101001-医学检验技术 本科专业	100	74	80	97	80	134	80	138	100	143	
100203TK-医学影像学 本科专业	130	76	130	77	120	100	130	135	150	165	
071001-生物科学 本科专业	50	0	50	0	50	0	50	39	50	46	

注：1. 有本学科授权并招生的，填本学科情况；本学科无学位授权的，填写相近学科情况；前两项都没有的，可填联合培养情况；三类中只能选填一类。

2. “招生人数”填写纳入全国研究生招生计划招生、录取的全日制研究生人数，专业学位授权点还应统计全国GCT考试录取的在职攻读硕士专业学位研究生。“授予学位人数”填写在本单位授予学位的各类研究生数（含全日制、非全日制研究生及留学研究生）。

III-2 课程与教学							
III-2-1 目前开设的硕士研究生主要课程（不含全校公共课）							
序号	课程名称	课程类型	主讲教师			学时/学分	授课语言
			姓名	专业技术职务	所在院系		
1	医学细胞生物学	专业必修课	阮绪芝	正高级	本校 基础医学院	36 /2	中文
2	医学分子生物学	专业必修课	唐微	正高级	本校 基础医学院	36 /2	中文
3	分子免疫学	专业必修课	郭阳	副高级	本校 基础医学院	36 /2	中文
4	生物化学与分子生物学实验技术	专业必修课	唐微	正高级	本校 基础医学院	54 /3	中文
5	医学实验动物学	专业必修课	安庆宝	正高级	本校 动物中心	36 /2	中文
6	高级局部解剖学	专业选修课	李文春	正高级	本校 基础医学院	48 /2	中文
7	实验室安全与防护	专业选修课	李蓓	正高级	本校 基础医学院	9 /0.5	中文
8	肿瘤分子机制与临床	专业选修课	骆志国	正高级	本校 第一临床学院	20 /2	中文
III-2-2 拟开设的硕士研究生主要课程（不含全校公共课）							
序号	课程名称	课程类型	主讲教师			学时/学分	授课语言
			姓名	专业技术职务	所在院系		
1	医学影像检查技术	专业必修课	周选民	副高级	本校 生物医学工程学院	52 /3	中文
2	局部与断面解剖学	专业必修课	李文春	正高级	本校 基础医学院	92 /4.5	中文
3	介入放射学	专业必修课	徐霖	正高级	本校 生物医学工程学院	36 /2	中文
4	电子学基础与影像物理学	专业必修课	朱本超	副高级	本校 公共卫生与管理学院	36 /22	中文
5	临床检验基础	专业必修课	孙竞	副高级	本校 生物医学工程学院	112 /3.5	中文
6	临床实验室质量管理	专业必修课	张吉才	正高级	本校 生物医学工程学院	40 /2.5	中文
7	临床微生物学和微生物检验	专业必修课	杨宏伟	副高级	本校 生物医学工程学院	36 /2	中文
8	医学遗传学	专业必修课	刁红录	正高级	本校 生物医学工程学院	112 /5.5	中文
9	生物学实验基础	专业必修课	张昌军	正高级	本校 生物医学工程学院	32 /1	中文
10	比较影像诊断学	专业选修课	徐霖	正高级	本校 生物医学工程学院	36 /2	中文

注：1. “课程类型”限填“专业必修课、专业选修课”。一门课程若由多名教师授课，可多填；授课教师为外单位人员的，在“所在院系”栏中填写其单位名称，并在单位名称前标注“▲”。

2. 在本学科无硕士学位授权点的，填写相关学科课程开设情况。

III-2-3 近五年获得的省部级及以上教学成果奖					
序号	获奖类别	获奖等级	获奖成果名称	主要完成人	获奖年度
1	湖北省 省级教学成果奖	二等奖	新形势下，如何提高医学生实践能力的探讨	李涛	2013

注：同一成果获得多种奖项的，不重复填写。

III-3 近五年在校生代表性成果（限填10项）					
序号	成果名称（获奖、论文、专著、专利、赛事名称、展演、创作设计等）	获奖类别及等级，发表刊物、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，参赛项目及名次，创作设计获奖	时间	学生姓名	学位类别（录取类型/入学年月/学科专业）
1	论文	现代医学生物进展，2013，13（8）P1531-1535，他引6次	2013-03	刘源源	硕士 全日制 2012-09 1006- 中西医结合 一级 学科
2	论文	武汉大学学报,70-73，他引4次	2012-01	宋璇	硕士 全日制 2009-09 1002- 临床医学 一级 学科
3	论文	南方医科大学学报，1643-1645，他引1次	2012-11	王晓宁	硕士 全日制 2010-09 1002- 临床医学 一级 学科
4	论文	现代妇产科进展，574-575	2012-07	茹雪	硕士 全日制 2010-09 1002- 临床医学 一级 学科
5	论文	标记免疫分析与临床	2015-10	陈红	学士 全日制 2011-09 100203TK-医学 影像学 本科专 业
6	论文	International Journal of Biological Macromolecules，他引4次	2014-08	刘红燕	学士 全日制 2013-09 100203TK-医学 影像学 本科专 业
7	论文	中国优生与遗传杂志，12-14，他引1次	2015-05	王伟明	学士 全日制 2011-09 071001-生物科 学 本科专 业
8	论文	中国细胞生物学学报，523-528	2017-03	杨慧	硕士 全日制 2014-09 1002- 临床医学 一级 学科
9	论文	中国性科学，36-37	2012-11	王晓宁	硕士 全日制 2010-09 1002- 临床医学 一级 学科
10	论文	中华生殖与避孕杂志，81-85	2017-02	廖晖淇	硕士 全日制 2014-09 1002- 临床医学 一级 学科

注：1. 限填写除导师外本人是第一作者（第一专利权人等）或通讯作者的成果。

2. “学位类别”填“博士、硕士、学士”，“录取类型”填“全日制、非全日制”。

3. 在本学科无学位授权点的，可填写相关学位点在校生成果。

IV 科学研究

IV-1 科研项目数及经费情况										
类别 \ 计数	2012年		2013年		2014年		2015年		2016年	
	项目数 (个)	经费数 (万元)	项目数 (个)	经费数 (万元)	项目数 (个)	经费数 (万元)	项目数 (个)	经费数 (万元)	项目数 (个)	经费数 (万元)
国家级项目	2	608	1	20	4	144	3	38	9	117.1
其他政府项目	7	30	17	81.8	27	114	17	98.45	25	203.6
非政府项目 (横向项目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	9	638	18	101.8	31	258	20	136.45	34	320.7
目前承担科研项目					近五年纵向科研项目					
总数(项)		总经费数(万元)			总数(项)			总经费数(万元)		
112		1454.95			112			1454.95		
近五年国家级科研项目					近五年省部级科研项目数					
总数(项)		总经费数(万元)			总数(项)			总经费数(万元)		
19		927.1			22			161.6		
年师均科研项目数(项)	2.1	年师均科研经费总数(万元)			27.45	年师均纵向科研经费数(万元)			27.45	
省部级及以上科研获奖数					23					
出版专著数		28			师均出版专著数			0.52		
近五年公开发表学术论文总篇数		239			师均公开发表学术论文篇数			4.5		
<p>本学科近五年已独立负责国家级项目19项，其中科技部“精准医学研究专项”子课题1项，重大慢性非传染性疾病防控专项研究项目1项，国家重大科研仪器设备研制专项课题1项，其他省部级纵向科研课题22余项，经费达1000余万元，并有部分成果转化为实际生产力。共发表论文230余篇，其中SCI论文80余篇，在相关学科领域均享有一定知名度。</p>										

注：本表仅统计本单位是“项目主持单位”或“科研主管部门直接管理的课题主持单位”的科研项目。

IV-2 近五年获得的省部级及以上代表性科研奖励（限填5项）					
序号	奖励类别	获奖等级	获奖项目名称	获奖人	获奖年度
1	湖北省 科技进步奖 省级科研获奖；	三等	大众健康宝典系列科普丛书	涂汉军	2012
2	湖北省 科技进步奖 省级科研获奖；	二等	细胞穿透肽PEP-1接到的铜/锌超氧化物歧化酶转导防制缺血再灌注损伤	王家宁	2013
3	湖北省 科技进步奖 省级科研获奖；	三等	鬼臼类重要品种整理与质量评价	杨光义	2013
4	湖北省 科技进步奖 省级科研获奖；	二等	中药抗肿瘤分子靶点筛选技术平台的建立与应用	汪选斌	2014
5	湖北省 科技进步奖 省级科研获奖；	三等	神经生长因子与降钙素基因相关肽对脑缺血再灌注损伤的保护作用	张正洪	2014

注：同一项目获得多项奖励的，不重复填写。

IV-3 近五年发表的代表性学术论文、专著（限填20项）					
序号	名称	作者	时间	发表刊物/出版社	备注（限100字）
1	Images in Clinical Medicine. Taenia saginata Infestation.	李健	2016	The new england journal of medicine	影响因子59.558
2	Synthesis of and Specific Antibody Generation for Glycopeptides with Arginine N-GlcNAcylation	李姗	2014	Angewandte Chemie International Edition	影响因子11.261
3	TALEN-mediated Nanogdisruption results in less invasiveness, more chemosensitivity and reversal of EMT in Hela cells	丁妍	2014	oncotarget	影响因子6.359
4	Neuroprotective agents for neonatal hypoxic-ischemic brain injury	陈武	2015	Drug discovery Today	影响因子5.625
5	High Serum FSH is Associated with Brown Oocyte Formation and a Lower Pregnancy Rate in Human IVF Parctice	张昌军（通讯作者）	2016	Cell Physiol Biochem	影响因子4.652
6	Olfactomedin 1 Deficiency Leads to Defective Olfaction and Impaired Female Fertility	刁红录	2015	Endocrinology	影响因子4.503

7	Multimodality Molecular Imaging to Monitor Transplanted Stem Cells for the Treatment of Ischemic Heart Disease.	裴之俊	2014	PLOS ONE	影响因子3.534
8	Promoter hypermethylation of p14 ARF, RB, and INK4 gene family in hepatocellular carcinoma with hepatitis B virus infection	张吉才	2014	Tumor biology	影响因子2.84
9	Oxymatrine inhibits the proliferation of CaSki cells via downregulating HPV16E7 expression	裴之俊	2016	Oncol Rep	影响因子2.486
10	Relationship between the expression of MDR1 in hepatocellular cancer and its biological behaviors	高波	2015	Int J Clin Exp Pathol	影响因子1.68
11	The association of HBV infection with DNA methyltransferases expression in hepatocellular carcinoma	李海平	2015	Acta virologica	影响因子1.28
12	Treatments to Control Urban River Pollution in Water Source City of South to North Water Diversion Project	邓锴	2015	polish journal of environmental studies	影响因子0.871
13	Clinical value of diagnosing aortico-left ventricular tunnel by echocardiography	尹家保	2016	Experimental and Therapeutic Medicine	影响因子1.261
14	¹⁹ F-MRS/ ¹ H-MRI Dual-Function Probe for Detection of β-Galactosidase Activity	于建新	2013	Chem. Sci.	影响因子1.298
15	DNA Hydroxymethylation Age of Human Blood Determined by Capillary Hydrophilic-Interaction Liquid Chromatography / Mass Spectrometry.	彭春艳	2015	Clin Epigenetics	影响因子4.543

16	X线不对称征象结合触诊在乳腺癌筛查中的价值	胡必富	2015	华南国防医学杂志	核心期刊
17	CT检查中患者防护方法的对比	赵传军	2013	中国医疗设备	核心期刊
18	超声联合携抗ICAM-1微泡的双靶向载体系统增强基因转染受损内皮细胞	尹家保	2015	武汉大学学报(医学版)	核心期刊
19	CT血管造影对脑动脉瘤患者的诊断价值	赵年	2015	广西医科大学学报	核心期刊
20	卵母细胞和供核体细胞质量对牛体细胞核移植效率的影响	张昌军	2012	扬州大学学报(农业与生命科学版)	核心期刊

注：限填署名为本单位且作者是第一作者或通讯作者的论文、专著。在“备注”栏中，可对相关成果的水平、影响力等进行简要补充说明。

IV-4 近五年代表性成果转化或应用（限填10项）				
序号	成果名称	成果类型	主要完成人	转化或应用情况（限100字）
1	人纤溶酶原功能性突变体及其制备方法和应用	发明专利	陈武	本发明的功能性突变体兼具纤溶与抗血小板聚集或抗纤维蛋白单体聚合作用的双重功能。
2	产薯蓣皂甙元的枯草芽孢杆菌SWB8	发明专利	金志雄	本发明提供的菌株可产薯蓣皂甙元，与目前从黄姜植物中提取工艺相比，避免了强酸和黄姜副产物对环境的污染，具有潜在的工业化应用前景。
3	PGD	其他原创性研究成果 原创	张昌军	国内地市级首家通过卫生部准入的生殖中心
4	种植窗	其他原创性研究成果 原创	刁红录	该项目为国内首创，目前已取得阶段性成果
5	一种嵌套可调式抗体制育盒	发明专利	李珊	以投入使用
6	一种胃腔导引导管	发明专利	陈光斌	以投入使用
7	甲状腺结节MSCT灌注成像与微血管密度相关性研究	其他原创性研究成果 原创	邹文远	湖北省重大科技成果（国内领先）
8	细胞穿透肽PEP-1介导的铜/锌超氧化物歧化酶防止缺血再灌注损伤的研究	其他原创性研究成果 原创	王家宁	已取得阶段性成果
9	DCE-MRA在胸腹部大血管病变中的价值	其他原创性研究成果 原创	李光	已取得阶段性成果
10	小儿先天性肌性斜颈MRI诊断工作报告	其他原创性研究成果 原创	刘焦枝	已取得阶段性成果

注：限填近五年完成并转化/应用的成果，包括：发明专利、咨询报告、智库报告、标准制定及其他原创性研究成果等。

IV-5 近五年承担的代表性科研项目（限填10项）						
序号	名称（下达编号）	来源	类别	起讫时间	负责人	本单位到账经费（万元）
1	MicroRNA调节DNMTs参与HBV相关性肝癌发病机制的研究 (2014CFB304)	湖北省自然科学基金	——	2014-2015	张吉才	3
2	31470245	国家自然科学基金	面上项目	2014-2016	李姝	88
3	81641028	国家自然科学基金	应急管理项目	2016-2018	郭兴荣	10
4	81401447	国家自然科学基金	青年基金	2014-2016	裴之俊	23
5	81600358	国家自然科学基金	青年基金	2016-2018	彭春艳	17.5
6	31671565	国家自然科学基金	面上项目	2016-2018	刁红录	25
7	81602297	国家自然科学基金	青年基金	2016-2018	丁妍	17
8	81401200	国家自然科学基金	青年基金	2015-2017	邓锴	23
9	81541147	国家自然科学基金	应急管理项目	2015-2016	丁妍	10
10	81650019	国家自然科学基金	应急管理项目	2016-2018	杜伯雨	15

注：仅统计本单位是“项目主持单位”或“科研主管部门直接管理的课题主持单位”的科研项目。

IV-6 近五年代表性艺术创作与展演				
IV-6-1 创意设计获奖（限填5项）				
序号	获奖作品/节目名称	所获奖项与等级	获奖时间	相关说明（限100字）（如：本单位主要获奖人及其贡献等）
IV-6-2 策划、举办或参加重要展演活动（限填5项）				
序号	展演作品/节目名称	展演名称	展演时间与地点	相关说明（限100字）（如：本单位主要参与人及其贡献等）
IV-6-3 其他方面（反映本学科创作、设计与展演水平的其他方面，限300字）				

注：本表仅限申请音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学学位授权点的单位填写。

V 培养环境与条件

V-1 近五年国际国内学术交流情况					
计数	项目	主办、承办国际或全国性学术年会(次)	在国内外重要学术会议上报告(次)	邀请境外专家讲座报告(次)	资助师生参加国际国内学术交流专项经费(万元)
累计		10	4	5	10
年均		2	0.8	1	2
V-1-1 近五年举办的主要国际国内学术会议(限填5项)					
会议名称		主办或承办时间		参会人员	
				总人数	境外人员数
南水北调水源区基层医院急诊影像培训班		2016-06		360	0
医院药房精益化管理模式与提升医院药学服务研讨会		2012-09		200	0
超声在局部麻醉和疼痛诊疗中的作用		2013-12		187	0
2014循证医学与临床实践研讨班		2014-11		70	0
输尿管软镜在肾结石治疗中的应用		2015-10		360	0
V-1-2 近五年在国内外重要学术会议上报告情况(限填10项)					
序号	报告名称	会议名称及地点	报告人	报告类型	报告时间
1	汉族人群白细胞基因组整体甲基化水平作为动脉粥样硬化风险因素的评价	014全国临床生化检验学术会议暨中美质谱检验论坛, 上海	彭春艳	大会报告	2014-08
2	Rearrangement of BCL6, t(11,14) and t(8;14):Triple hit in a case of Mantle cell lymphoma with blastoid features	(American Collage of Medical Genetics and Genomics)Annual Clinical Genetics Meeting, Phoenix, USA;	彭春艳	大会报告	2017-03
3	LPA3 在 小鼠胚胎着床中作用和分子机制	中国动物学会细胞与分子显微技术学会第十八次学术研讨会, 无锡	刁红录	大会报告	2016-10
4	Estrogen up-regulated Sprr2g in the uterine luminal epithelium during mouse	中国动物学会生殖生物学分会, 张家界	刁红录	大会报告	2013-11

注：“报告类型”填“大会报告”和“分会报告”。

V-2 可用于本一级学科点研究生培养的教学/科研支撑						
V-2-1 图书资料情况						
中文藏书(万册)	外文藏书(万册)	订阅国内专业期刊(种)	订阅国外专业期刊(种)	中文数据库数(个)	外文数据库数(个)	电子期刊读物(种)
104	4.6	800	28	16	4	18000
V-2-2 代表性重点实验室、基地、中心、重点学科、卓越计划等平台(限填5项)						
序号	类别	名称	批准部门	批准时间		
1	其他省部级与国防重点中心;	基础医学实验示范中心	湖北省教育厅	2004-07		
2	其他省部级与国防重点中心;	临床技能实验教学示范中心	湖北省教育厅	2007-11		
3	其他省部级与国防重点中心;	英语语言学习示范中心	湖北省教育厅	2011-07		
4	其他省部级与国防重点实验室;	胚胎干细胞研究湖北省重点实验室	湖北省教育厅	2006-07		
5	其他省部级与国防重点实验室;	湖北省脐带血干细胞治疗医学临床医学研究中心	湖北省科技厅	2011-07		
V-2-3 仪器设备情况						
仪器设备总值(万元)	8600	实验室总面积(m ²)	9200	最大实验室面积(m ²)	1084	
V-2-4 其他支撑条件简况(按各学科申请基本条件填写,限200字)						
<p>本学科依托胚胎干细胞湖北省重点实验室胚胎分室生殖医学研究所以及优生遗传研究所,以及附属太和、人民、东风、随州、襄阳医院为开展研究生教育提供了较好的平台。建立有完善的奖助学金体系和组织机构。学校研究生处下设学科建设办公室,研究生培养办公室,主要负责制定适合我校实际情况的学科建设和研究机构相关文件和管理办法,组织研究生培养方案的制定、研究生课程和教材建设及培养质量评估等工作。各项保障措施,有效的促进了研究生教育有序开展。</p>						

注: 1. 同一重点实验室/基地/中心有多种冠名的, 不重复填写。

2. “批准部门”应与批文公章一致。

学位授予单位学位评定委员会审核意见：

医学技术人员是卫生服务行业实施治疗的主体、行业的主力军之一。目前，国内医学技术硕士学位授权点较少，已经严重影响了医学技术队伍（治疗师）的稳定和发展；也无法满足医疗单位对医学技术专业高级人才的需求。湖北医药学院医学技术主要包括三个方向，即医学影像技术、医学检验技术、医学实验技术。团队共有53名专任教师构成。其中具有博士学位的有32人，副高级以上职称42人，享受国务院津贴专家2人，湖北省百人计划创新人才2人，湖北省六个一百人才工程基层急需紧缺岗位人选1人。近五年已独立负责国家级项目19项，其他省部级纵向科研课题22余项，经费达1000余万元。发表学科相关论文230余篇，其中SCI论文80余篇。经过前期发展在介入治疗、精准医学与表观遗传学、生殖与遗传等方面形成了自己的特色和优势。且附属医院仪器设备一流，配套齐全，其中生殖医学中心是全国第一家获准开展第三代试管婴儿技术的地市州级医院，附属太和医院医学影像中心是湖北省内率先实现了在PACS系统下的集中式数字化阅片。合理的师资队伍，精良的实验设备，充足的学术资源和良好的科研条件，符合一级学科硕士学位授权基本条件。

经校学位评定委员会审议并全票通过同意推荐该学科申请增列为硕士授权学科。

主席： (学位评定委员会章)
年 月 日

学位授予单位承诺：

本单位申报表中提供的材料和数据准确无误、真实可靠，不涉及国家秘密并可公开，同意上报。本单位愿意承担由此材料真实性所带来的一切后果和法律责任。
特此承诺。

法人代表： (单位公章)
年 月 日