



当前类别: [首页](#) >> [师资队伍](#) >> [副教授](#)

## 师资队伍

师资概况

教授

副教授

讲师

实验员/实验教师

兼职教师

招聘信息

## 站内搜索

关键词:

### 副教授



**魏力军**, 博士、副教授, 硕士生导师。2007年1月获博士学位。主要从事空间生物学和航天医学的研究。主持国家自然科学基金、黑龙江省自然科学基金、参与国家自然科学基金、航天工业总公司预研、国防科工委项目和国家863项目等多项研究, 发表学术研究论文20余篇。主编哈尔滨工业大学“十一五”规划教材1部, 发表教学改革论文近10篇。

联系电话: 0451-86412863 E-mail: weilijun@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3988>



**陈岩**, 硕士生导师。1990-1994年于德国蒂宾根大学从事学习及研究工作。主要研究胚胎干细胞、骨骼肌卫星细胞、转基因鸡等。先后主持国家863项目、省攻关项目等。主持项目: 国家863基金项目“鸡输卵管生物反应器及转基因禽蛋表达系统的研究”(批准号2001AA213131和2004AA213082), 同时参与朱大海教授主持的863项目: “Myostatin与骨骼肌发育相关基因的功能及在医学和动物育种的应用”(批准号2001AA222031)和“转基因家禽方法的基础理论研究及其应用”, 省

攻关项目“转基因家禽方法研究及应用”现从事表观遗传学方面的研究; 参与科研项目: 国家高技术研究发展计划(863计划)“骨骼肌生长发育具有重要功能的非编码RNA的系统筛选和靶基因鉴定”。

电话: 0451-86403181 E-mail: chenyan28@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3982>



**赫杰**, 博士, 硕士生导师。2000年6月在东北师范大学获博士学位, 2008-2010年在哈佛大学做访问学者。主要研究方向为恶性肿瘤的分子细胞生物学研究。在国外学习期间主要进行了核糖体蛋白RPL41在细胞有丝分裂以及DNA损伤修复方面的功能研究及原癌基因Sal14在急性淋巴细胞白血病中的作用机制和其在乳腺癌肿瘤干细胞中的抗药性研究。主讲的“细胞生物学”被评为哈尔滨工业大学优秀课程。2006年, 被列入哈尔滨工业大学青年骨干教师培养计划, 曾参与完成多项国家自然科学基金及863项目。研究成果在Neoplasia、Folia Biologica (Praha)、Acta Astronautica等多篇国际SCI收录刊物上发表。

联系电话: 0451-86402690 E-mail: hejie@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3980>



**施树良**, 博士, 硕士生导师, 主要研究细胞癌化的分子机理和信号传导。Ras家族小分子量G蛋白是调控细胞内信号传导的重要分子开关, 能够传递各种来自细胞内外的信号从而调控细胞的增殖、分化、粘附和运动等功能。Ras家族信号转导机制的异常激活与细胞癌



化、粘附和运动等功能。Ras家族信号转导机制的异常激活与细胞癌化密切相关，因此研究Ras家族蛋白细胞内信号通路及其细胞生物学功能将有助于阐明肿瘤发生及恶性演进的分子机制，并为肿瘤的早期诊断和治疗方法的开发提供线索。肿瘤细胞的迁移和侵袭是其恶性程度的重要表现，上皮来源的肿瘤在其迁移和侵袭过程中常发生

上皮-间质型转化 (Epithelial-Mechenchymal Transition, EMT)，这一过程有助于打破细胞间连接和促进细胞迁移，并产生类似于干细胞的表型。E-cadherin是形成细胞粘附连接的主要跨膜蛋白，肿瘤细胞EMT发生的最重要标志是E-cadherin的表达下调。本人主要研究兴趣在于探讨肿瘤细胞EMT的细胞信号机制，尤其以粘附连接形成和小分子量G蛋白信号通路为核心展开研究。

联系电话: 0451-86412863 E-mail: liangss@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4076>



**孙艳**，博士，硕士生导师。1997-2005年在中国科学院大连化学物理研究所攻读博士学位并留所工作。2005年于西班牙纳瓦拉大学药学院进行博士后研究。回国后进入哈尔滨工业大学，主持国家自然科学基金项目“具有“门禁”，孔道修饰和形貌可控的介孔氧化硅纳米颗粒应用于siRNA靶向转染与控制释放的研究(3090036)”、博士点基金(20092302120070)、城市水资源与水环境国家重点实验室开放研究基金重点项目(QAK200809)，以及黑龙江省教育厅科学技术研究项目、哈尔滨市创新人才基金、黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目和哈尔滨工业大学创新基金等多项科研项目，并参加国家十一五科技支撑和863等多项国家项目。并负责生物工程平台的筹备与建设工作。目前主要从事非病毒载体、基因和药物转运系统、纳米生物材料的研究，成果在Biophysical Journal 和 Journal of Colloid and Interface Science等国际刊物上发表。

联系电话: 0451-86402652 E-mail: yansun@hit.edu.cn

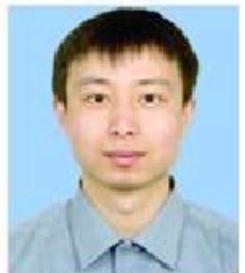
详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4081>



**宋泉禹**，博士，硕士生导师，从事医学物理和工程领域研究，为该方向的实验室主任。医学物理和工程是二十世纪生命科学、基础科学和技术科学结合的典范。该学科作为医疗产业的源头学科占据了技术和经济发展的制高点。该实验室目前主要从事高端医疗仪器关键技术研究(包括核心器件设计、成像方法学等基础理论方面研究)以及针对重大疾病，开展医学诊断和治疗设备和仪器新技术的研究和新产品开发。

联系电话: 0451-86403139 E-mail: songxyhit@hit.edu.cn

详细信息: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3989>



**刘川鹏**，博士、硕士生导师，主要从事蛋白质结构与功能方面的研究。通过借助包括荧光、量热、蛋白质组学以及分子生物学在内各种研究手段，在分子和细胞水平上，对目的蛋白的结构、性质、功能进行研究。目前所从事的研究课题有：1. 分子伴侣trigger factor的结构与功能的研究；2. 蛋白质构象疾病——肌萎缩性侧索硬化症(ALS)分子机制的研究；3. 具有药用开发价值蛋白的分离纯化。目前正在承担国家自然科学基金青年基金1项，教育部留学归国人员基金1项。作为通讯作者和第一作者，已发表SCI论文6篇。

联系电话: 0451-86402690 E-mail: liucp74@hotmail.com

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3990>



**田维明**，博士，副教授，博士生导师。生物医学工程学科博士生导师，生物医学工程学科硕士生导师，生物医学工程中心副主任。2005年获清华大学博士学位，2005~2008年耶鲁大学博士后。中国空间学



会会员，并担任生物医学材料、生物制造等国际期刊的审稿人。主要从事组织工程与生物材料研究，重点生物活性水凝胶在心肌组织工程和肿瘤逆转的研究，在空间生物学和医学基础研究中重点关注空间细胞生物学、辐射生物学和磁生物学效应等基本科学问题的研究。先后发表学术论文25篇，代表性论文发表在Tissue Engineering、A

merican Journal of Pathology、Journal of Controlled Release、Matrix Biology和Biomedical Materials等国际专业杂志。获发明专利授权2项。

联系电话：0451-86403484，86412863 E-mail: tianweiming@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4075>



**郭喜明**，博士，硕士生导师，主要研究领域：光生物学与光化学及其生物膜材料。研究方向1.通过模拟绿色植物光合作用过程中，光捕获天线，电荷分离和转移的物质基础，分子设计并合成类似结构的新型光敏剂用于肿瘤的光动力学诊断与治疗；通过对光合作用过程中机理的研究，模拟设计并合成类似于光合作用反应中心的化合物，用于有机薄膜太阳能电池的研究与开发。2.模拟生物膜的功能，通过分子设计并合成各种新型功能膜材料，对各种新制备膜的物理化学特性进行深入研究，将其应用于苦咸水脱盐研究；通过研究能量转换膜原理开

辟高效无污染的新能源；3.通过分子设计并合成各种新型药物载体，制备具有高载药量、靶向性、长效缓控释或调释效应的纳米医药制剂。目前以第一作者在Inorg. chem., Inorg. Chim. Acta 等杂志上发表了9篇论文，SCI 收录8篇，论文被引用35次，参研了科技部863计划及其教育部高等学校培育计划等科研项目。

联系电话：0451-86412863 E-mail: ximing.guo@yahoo.com.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3986>



**聂桓**，博士，硕士生导师，生物医学基础研究中心副主任，主要从事癌症糖组学与疾病诊治的研究工作。在国内首次掌握并改进了高通量N-糖基化分析的关键技术，并将其应用于寻找乳腺癌特异性改变的糖链分子研究中。并从血清、体外培养细胞和组织多个层面研究乳腺癌特异改变的糖链分子以及糖链结构变化与糖蛋白功能之间的关系。同时相继开展了肝癌、胰腺癌等相关的癌症的特异性糖链的研究，并与临床医学结合，正在建立特异性的血液快速、便捷、无创的生化监测技术，并深入探讨癌症靶向示踪的新途径、新技术，开展转化医学的

前端研究。先后主持国家自然科学基金（30700987、81171945）、第四十五批中国博士后科学基金、哈尔滨工业大学优秀青年教师计划等项目，并担任国家自然科学基金的评审专家，已发表文章10余篇。

联系电话：0451-86402690 E-mail: nh1212@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3991>



**高艳光**，博士，硕士生导师。2006年7月获东北师范大学细胞生物学专业理学博士学位，期间主要从事肝素修饰物对肿瘤细胞与血小板间相互作用影响的研究研究，目前主要研究方向为纳米药物载体材料生物相容性的研究。近年主持了哈尔滨工业大学优秀青年教师计划项目，黑龙江省博士后科学基金项目。作为主要项目完成人，参与了863计划项目，高等学校科技创新工程重大项目培育资金项目，国家自然科学基金等项目的研究工作。

联系电话：0451-86403192 E-mail: gaoyg154@hit.edu.cn

详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3978>



**顾宁**，博士，硕士生导师。1996-2010年，在日本留学和从事研究工作。主要从事细胞分子生物学以及分子遗传学的研究，共发表SCI 收录论文18篇。研究内容：1. 糖尿病，肥胖症等疾病的发病机制和治疗方法的研究；2. 纳米和小分子药剂的研制及药效的测试；3. 基因工程重组蛋白制剂的研制及应用。

联系电话：0451-86403181 E-mail: [guning2008@yahoo.com.cn](mailto:guning2008@yahoo.com.cn)

详细介绍：<http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4080>



**刘丕刚**，博士。主要从事生物防治真菌功能基因组的研究工作，构建哈茨木霉cDNA文库并研究其生防机制。已向国际核酸公共数据库Gen Bank提交EST序列5000余条，克隆全长cDNA基因28条，完成功能验证6条，构建哈茨木霉生防相关基因的功能表达谱。先后参与国家863项目、省自然科学基金项目及省攻关项目的研究工作，发表文章16篇，其中SCI检索2篇，EI检索6篇，主编教材1部。承担本科生及研究生的《生物信息学》及《进化生物学》的教学工作。

联系电话：0451-86402695 E-mail: [lpgkevin@sohu.com](mailto:lpgkevin@sohu.com)

详细介绍：<http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4090>



**郭彩欣**，博士，副教授，硕士生导师。2007年7月于中国科学院化学研究所获理学博士学位。现就职于纳米医药与生物传感器实验室。主要研究内容包括：1. 纳米药物载体材料，研究可用于药物缓控释和靶向输送的纳米药物载体材料；2. 纳米生物传感器，基于纳米探针构建生物传感器，用于检测水中重金属污染物及农药残留；3. 多功能造影剂及诊疗试剂的研究。构建具有声、光、磁等多功能的造影剂，同时研究具有医学诊断和治疗作用的多功能诊疗一体化试剂。先后主持国家自然科学基金、哈工大科研创新基金、国家重点实验室开放课题等项目。作为主要项目完成人，参与了国家自然科学基金、国家863、教育部高等学校科技创新工程等多个项目的研究工作。在国际期刊Biosensors and Bioelectronics, Langmuir, J. Phys. Chem B, Analyst 等杂志上发表SCI论文20余篇，申请发明专利2项。

联系电话：0451-86403192 E-mail: [163gcx@sina.com](mailto:163gcx@sina.com)

详细介绍：<http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=3985>



**李丽**，博士，副教授。2010年3月获博士学位。主要从事细胞在氧化应激、亲电子物质、细胞内生理活性物与细胞内压力刺激下抗氧化蛋白和II相解毒酶的表达调控机制，以及转基因斑马鱼模型等方面的研究。发表SCI论文5篇。

联系电话：0451-864103181 E-mail: [lilili@hit.edu.cn](mailto:lilili@hit.edu.cn)

详细介绍：<http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4087>



**张凤伟**，博士，副教授。2007年7月于华中农业大学获农学博士学位。现就职于哈尔滨工业大学生命科学与工程系发育遗传学实验室。主要研究内容包括：1. 小鼠新印记基因的分离与鉴定；2. 小鼠印记基因的差异表达分析。先后获得哈工大科研创新基金、黑龙江省博士后资助基金，并参与了国家自然科学基金、黑龙江省自然科学基金等项目。

目的的申请与研究。已发表SCI论文2篇，分别为第二和第三作者。  
联系电话: 86403181 E-mail: zfw2004790921521@126.com  
详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4073>



**王长林**，博士，讲师。2009年6月毕业于兰州大学生命科学学院，生物化学与分子生物学研究所，获理学博士学位。现就职于神经生物学实验室，主要从事神经肽的构效与生理药理活性的研究，神经病理性疼痛机制的研究等。2011年获得国家自然科学基金青年基金项目。在相关领域发表多篇SCI论文，其中第一作者5篇。

联系电话: 86403129 E-mail: wangcl@hit.edu.cn  
详细介绍: <http://life.hit.edu.cn/News/Show.asp?id=4082>