

## 研究生导师介绍



姓名： 闫长栋	性 别： 男	院 系： 基础学院
行政职务： 教研室主任	专业技术职称： 教授	导师类别： 硕士生导师
从事专业1： 生理学	从事专业2： 老年医学	从事专业3：
最后学历： 硕士毕业	最后学位： 学士	任硕导年月： 1998年7月
任博导年月：	是否院士： 否	是否国务院学科评议组成员： 否
毕业院校： 南京医科大学	毕业专业： 071003 生理学	毕业时间： 1995年7月
办公电话： 83262105	E-mail: yancd55@163.com	是否停招： 否

### ◇ 个人简历：

闫长栋，硕士（1995年）、教授、硕士生导师，生理学教研室主任，校重点学科负责人，校优秀人才，江苏省精品课程负责人。

#### 主要研究领域：

重要脏器功能与细胞信号转导；

气体信号分子与衰老机制。

#### 主要学术贡献：

1. 系统研究了老化状态下内皮细胞功能改变与血管老化的关系；

2. 近5年在国内外学术刊物发表论文近20篇。

#### 主要研究基金：

徐州市科委科研基金（2006-2007）；

教育部留学归国人员基金（2008-2010）；

徐州医学院院长专项人才研究基金（2009-2012）；

江苏省自然科学基金（2013-2016）；

江苏省教育厅实验室开放研究基金（2011-2013）；

国家自然科学基金（2012-2015）。

#### 研究成果获得的主要奖励：

江苏省科技进步三等奖（1989，排名第三）；

徐州市科学技术进步一等奖（2007，排名第三）；

徐州市科学技术进步一等奖（2009，排名第五）。

#### 主要学术交流和学术活动：

美国生理学会（APS）会员；

亚洲心脏学会会员；

中国生理学会会员；

江苏省生理学会理事；

国内外部分学术刊物审稿人。

#### 教育和科研训练：

徐州医学院临床系毕业；南京医科大学医学硕士；美国纽约医学院访问学者；现指导在读硕士研究生7名。

### ◇ 学术兼职：

江苏省生理学会理事

### ◇ 本人从事的主要研究方向：

重要脏器功能与细胞信号转导

### ◇：在国内外核心期刊上发表学术论文情况

论文题目	刊物名称	收录情况	卷期	排名
Resveratrol facilitates pain attenuation in a rat model of neuropathic pain through the activation of spinal Sirt1	Regional Anesthesia and Pain Medicine		38 (2) : 93-99	通讯作者

Protective effect of endogenous hydrogen sulfide-against oxidative stress on gastirc ischemia-reperfusion injury	Experimental and Therapeutic Medicine	5:689-694	通讯作者
Exogenous hydrogen sulfide attenuates gastric ischemia-reperfusion injury via activation of KATP channel.	Acta Physiologica Sinica	64(1):27-32,	通讯作者
Exogenous hydrogen sulfide delays the senescence of human umbilical vein endothelial cells by lessening the level of oxidative stress	Acta Physiologica Sinica	64(4) 425-432	通讯作者
Differential expression of Bcl-2 and Bax during gastric	World J Gastroenterol	17(13):1718-1724,	通讯作者
H(2)S-Releasing Aspirin Protects against Aspirin-Induced Gastric Injury via Reducing Oxidative Stress	PLoS One	2012	通讯作者
Effects of H S on myogenic responses in rat cerebral arterioles	Circ J	2012	通讯作者

◇：出版专著教材情况(注：在书名后注明教材或专著)

名称	类别	出版单位	日期	排名
人体生理学	教材	高等教育出版社	2007-01-01	主编3
人体生理学学习指导与习题	教材	高等教育出版社	2008-01-01	主编3
医学生理学	教材	科学出版社	2002-01-01	主编2
机能实验学	教材	科学出版社	2008-01-01	副主编4

◇：成果获奖情况

成果名称	颁奖部门	等级	完成日期	证书号	排名
下丘脑对急性胃粘膜损伤调控作用的研究	其他	一等奖	科技进步奖	2007	3
心肌和肝细胞损伤保护的研究	其他	一等奖	科技进步奖	2009	4

◇：主持重大科研项目情况

项目名称	任务来源	完成形式	完成日期	鉴定验收单位	主要结论	排名
Effects of H2S on Myogenic Responses in Rat Cerebral Arterioles	国家项目				Circ J(通讯作者)	7
H(2)S-Releasing Aspirin Protects against Aspirin-Induced Gastric Injury via Reducing Oxidative Stress,	国家项目				PLoS ONE (通讯作者)	8
Protective effect of endogenous hydrogen sulfide-against oxidative stress on gastirc ischemia-reperfusion injury	国家项目				Experimental and Therapeutic Medicine (通讯作者)	7
Resveratrol facilitates pain attenuation in a rat model of neuropathic pain through the activation of spinal Sirt1	国家项目				Regional Anesthesia and Pain Medicine (通讯作者)	8
Differential expression of Bcl-2 and Bax during gastric ischemia-reperfusion of rats	国家项目				World J Gastroenterol (通讯作者)	8

◇：目前承担的主要项目

项目名称及下达编号	项目类别	项目来源	起讫时间	科研经费(万元)	本人承担任务
硫化氢对老年大鼠脑微动脉肌源性反应的影响及机制 (BK2009088)		部,省项目	2009-2012	8.00	负责人
微动脉内皮细胞功能与血管老化发生机制的研究 (07k jz23)		市厅级	2009-2012	3.00	负责人
老年及老年高血压微血管内皮细胞老化对其功能的影响及机制		部,省项目	2008-2011	50.00	负责人
七氟醚通过H2S介导老年大鼠血管舒张的实验研究		市厅级	2011-2013	4.00	1
硫化氢通过CaMKKβ/AMPK信号通路延缓血管老化的实验研究		部,省项目	2013-2016	10.00	1

打印本文

关闭窗口