

2026年南京医科大学专业技术职务申报人员简表

所在院系部处		基础医学院								
姓 名		杨海元			出生日期		1977-08-17			
申报学科		遗传学			申报职务		副教授			
现获最高卫生专业技术职务资格时间					现聘教学职务及时间		助理研究员 2017-12			
最高学位（历）及时间		博士学位 2004-12 博士研究生毕业 2004-12			是否具备高校教师资格证书		是			
是否有境外研修经历（申报教授职务时，有一年及以上或两个半年累计的研修经历；申报副教授时，有连续6个月及以上的研修经历）		是	研修单位					研修时长		
			University Strasbourg 1					23		
			Bremen University					40		
是否具有一年以上兼职班主任经历（校本部和直属附院）										
一、论文										
科研论文										
序号	论文题目	文献类型	刊 名	发表时间	收录类型	南医大高水平学科目录	中科院分区	当年影响因子	本人排名	署名单位是否为南京医科大学
1	Reducing immunoreactivity of porcine bioprosthetic heart valves by genetically deleting three major glycan antigens, GGTA1/beta 4GalNT2/CMAH	Article	ACTA BIOMATERIALIA	2018	SCI	自然科学4类	1区	6.638	通讯作者（主通讯）	是
2	A Bama miniature pig model of monoallelic TSC1 mutation for human tuberous sclerosis complex	Article	JOURNAL OF GENETICS AND GENOMICS	2020	SCI	自然科学4类	1区	4.275	通讯作者（主通讯）	是
3	Apolipoprotein E deficiency accelerates atherosclerosis development in miniature pigs	Article	DISEASE MODELS & MECHANISMS	2018	SCI	自然科学5类	2区	4.028	通讯作者（主通讯）	是

4	Generation and characterization of genetically modified pigs with GGT1/β4GalNT2/CMAH knockout and human CD55/CD47 expression for xenotransfusion studies	Article	SCIENTIFIC REPORTS	2024	SCI		3区	3.9	通讯作者(主通讯)	是
5	Overexpressing dominant-negative FGFR2-IIIb impedes lung branching morphogenesis in pigs	Article	遗传学报：英文版	2018	SCI	自然科学4类	2区	4.65	通讯作者（主通讯）	是
6	Generation of complement protein C3 deficient pigs by CRISPR/Cas9-mediated gene targeting	Article	SCIENTIFIC REPORTS	2017	SCI		3区	4.122	通讯作者	是
7	2-Acetylacetoside improves recovery after ischemic stroke by promoting neurogenesis via the PI3K/Akt pathway	Article	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE	2024	SCI	自然科学5类	2区	8.2	通讯作者(合作通讯)	是
8	Mfsd2a attenuated hypoxic-ischemic brain damage via protection of the blood-brain barrier in mfat-1 transgenic mice	Article	CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES	2023	SCI	自然科学5类	2区	8.0	通讯作者（合作通讯）	是
9	Phenylethanoid glycosides derived from Cistanche deserticola promote neurological functions and the proliferation of neural stem cells for improving ischemic stroke	Article	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY	2023	SCI	自然科学5类	2区	6.9	通讯作者（合作通讯）	是

10	<i>Mfat-1</i> ameliorates cachexia after hypoxic-ischemic brain damage in mice by protecting the hypothalamus-pituitary-adrenal axis	Article	LIFE SCIENCES	2023	SCI	自然科学5类	2区	5.2	通讯作者（主通讯）	是
教学论文										
序号	论文题目	文献类型	刊 名	发表时间	收录类型	当年影响因子	本人排名	署名单位是否为南京医科大学		
1	临床医学常规+网络PBL教学的可行性分析	期刊论文	教育教学论坛	2020	一般期刊		第一作者(1/1)	是		
二、教材、论著										
序号	题目	类别	出版时间	本人角色	总字数(万字)	本人承担字数(万字)				
1										
三、课题										
序号	课题名称	项目类别	项目来源	课题级别	课题类型	获评经费(万元)	开始时间	结束时间	本人角色	承担单位是否为南京医科大学
1	用于红细胞异种输血研究的TKO/hCD47/hCD55多基因修饰猪的建立和评价	国家自然科学基金/面上项目	国家自然科学基金委员会	国家级	课题	55	2019-09-23	2024-05-09	负责人(1/7)	是
2	基因修饰巴马小型猪用于肾脏、肝脏和胰岛的供体	国家重点研发计划	科技部	国家级	子课题	46	2017-12-01		负责人(1/2)	是
3	五指山近交系小型猪异种肾脏移植模型的构建	横向科研	创观（苏州）生物科技有限公司	横向	课题	98.82	2025-03-10	2027-02-28	负责人(1/1)	是
4	异位表达Tlx基因影响成体神经干细胞分化的研究	国家自然科学基金/青年科学基金项目	国家自然科学基金委员会	国家级	课题	23	2017-08-01	2021-04-13	参与人(2/6)	是
5	三基因敲除细胞系、敲除猪制作，PUMA抑制剂以及纳米抗体研发项目	横向科研	金佩奇生物科技（南京）有限公司	横向	课题	60	2019-10-15	2023-10-14	参与人(2/4)	是
6	PUMAi对细胞凋亡的抑制作用研究	横向科研	金佩奇生物科技（南京）有限公司	横向	课题	30	2024-01-08	2027-01-09	参与人(2/4)	是
四、成果获奖										
序号	名 称	获奖类别	颁奖单位	奖励级别	奖励等级	颁奖日期	获奖排名	获奖人单位是否为南京医科大学		
1										
五、指导学生获奖										
序号	竞赛/奖励名称	是否白皮书	竞赛等级	成果名称	获奖日期	获奖等级	指导教师排名	是否南医大		

1	南京医科大学形态学绘图大赛	否	C	云锦织菌录：铜绿假单胞菌的耐药密码	2025-07-01	二等奖	第一	是
2	全国大学生基础医学创新研究暨实验设计论坛（大赛）	是	B	mfat1基因促进缺血性脑卒中 大脑损伤修复的研究	2024-04-18	三等奖	第二	是

六、成果转化、专利

序号	专利名称	类型	专利授权日期	本人排名	成员人数	专利权人单位是否为南京医科大学	转化金额（万元）
1	CRISPR/Cas9载体组合及其在基因敲除中的应用	发明专利	2021-11-23	2	3	是	55
2	CRISPR/Cas9载体组合在准备基因敲除猪的血液制品中的应用	发明专利	2023-01-01	2	3	是	50.3

七、任现职以来近五年教学工作量

1. 基础性教学工作量合计近五年标准学时：701.47
2. 临床实习（规培）带教工作量（仅限临床教师填写）合计近五年标准学时：
3. 临床实践教学活动工作量（仅限临床教师填写）合计近五年标准学时：
4. 研究生导师带教工作量合计近五年标准学时：
5. 总教学工作量：701.47

八、个人荣誉（含师德师风）

序号	奖励名称	奖励级别	奖励等级	颁奖日期	颁奖单位	个人排名

承诺：本人申报 遗传学 学科 副教授 职务。本人在本表中所填写的内容是真实准确的，如有不实之处，本人愿承担相关责任。

联系电话：	15358100370
单位审核意见：	通过