

申报评审教学科研并重型教授综合材料一览表

申报单位 生命科学与健康学院				是否属破格申报： 否				2020-11-02									
姓名	周俊		性别	女	出生年月	197007		高校教龄	12年		最高学历学位及毕业时间、学校	博士研究生毕业/博士/200712/武汉大学		现任专业技术职务及任职时间	副教授, 201004		
工作简历			199307 199906 武钢二医院感染科 住院医师 199907 200108 武钢二医院急诊科 主治医师 200807 201003 武汉科技大学医学院 讲师 201004 201810 武汉科技大学医学院 副教授 201811 202010 武汉科技大学生命科学与健康学院 副教授，副院长						海内外研修情况		200408～200708 美国Georgia Regent University，交流学生，博士课题研究 201506～201607 美国印第安纳大学普渡大学印第安纳珀里斯校区（IUPUI），高访学者，邀请郭海涛教授成功申报武汉科技大学楚天学者特聘教授。						
指导的研究生或主讲的研究生课程			指导研究生6名。 主讲研究生课程：《医学前沿与进展》、《微生物学技术》、《高级医学微生物学》、《实验动物学》、《基因与细胞治疗》、《生命科学与技术进展》《生物医学论文写作》、《分子药理学》、《现代生物仪器分析》						考核等次	2019年	2018年	教学质量评价	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
										优秀	合格		合格	合格	优秀	合格	优秀
近五年教学工作情况	授课门数	11	主要授课名称		《医学微生物学》《细菌学检验》《基因与细胞治疗》《微生物学》《卫生微生物学》《病毒学检验》				是否公共课	否	核定年教学工作量(学时)		240	年均完成教学工作量(学时)		362	
任现职以来科（教）研情况	奖励		时间		名称				级别和等次				本人排序				
	教学奖励情况		2020-08		第六届中国大学生互联网+大赛（师生共创组）:抗癌先锋Antaios—霍奇金淋巴瘤的CAR				/中国铜奖、湖北省金奖				指导老师				
	科研奖励情况		2009-12		恒河猴SARS病毒致病模型的建立及应用				湖北省自然科学奖/二等奖				第二				
			2012-12		The synergistic effects of cytomegalovirus IE2 and myocardin on cardiomyocyte hypertrophy				湖北省自然科学优秀学术论文/二等奖				第一				
	项目		起止时间、名称、来源、总经费（本人到账经费）						承担的具体任务及排序				状态或鉴定及时间				
	教学质量工程项目																
	教研项目																
	科研项目		2012-03-2014-02, 巨细胞病毒立刻早期蛋白与Myocardin在心肌细胞和SMC凋亡中的协同效应（2012001），病毒学国家重点实验室开放基金项目, 6万 (6万)				主持人, 排第1				已结题/2014-02						
			2020-03-2022-02, CAR-T细胞靶向杀伤HPV16阳性宫颈癌细胞的作用研究（2020CFB513），湖北省自然科学基金面上项目, 5万 (5万)				主持人, 排第1				在研/						
			2011-01-2012-12, 巨细胞病毒感染诱导人视网膜细胞线粒体凋亡路径的激活及其作用机制, 湖北省教育厅中青年基金, 2万 (2万)				主持人, 排第1				已结题/2013-04						
			2020-01-2022-12, 新型免疫细胞治疗实体肿瘤的关键技术研发及应用, 湖北省科技厅重点研发项目, 60万 (10万)				主要骨干, 排第2				在研/						
			2019-01-2020-12, 艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治（2017ZX10202102-007），国家科技重大专项子课题, 300万 (50万)				主要骨干, 排第2				在研/						
			2015-01-2015-12, 雌激素受体（ERα）抑制Myocardin, 国家自然科学基金, 15万 (2万)				主要骨干，负责建模、论著写作, 排第2				已结题/						
			2013-01-2016-12, 端粒与端粒酶联系的分子调控机制及其在抗肿瘤中的潜在应用，，国家自然科学基金, 80万 (5万)				负责病毒载体的构建、论著写作, 排第3				已结题/						
			2018-01-2021-12, 转录因子myocardin调控心脏钙通道蛋白表达及其机制研究（31770815），国家自然科学基金, 60万 (5)				主要骨干、论著写作, 排第2				在研/						
			2015-01-2015-12, 钛植入体表面具有Sr、Zn缓释功能的纳米管阵列诱导骨髓间充质干细胞成骨分化及机制研究, 国家自然科学基金应急项目, 15万 (1万)				负责细胞蛋白检测, 排第2				已结题/						
			2012-04-2019-05, 校级大学生创新创业基金（六项），校级, 1.5万 (1.5万)				指导本科学学生创新创业, 排其他排序				已结题/						
	论著		论文、著作名称		作者序		发表刊物（会议）名称		发表年月		署名单位			刊物类别（收录检索）			
	代表论文		The synergistic effects of cytomegalovirus IE2 and myocardin on cardiomyocyte hypertrophy		第一作者		FEBS Letter		2011-07		武汉科技大学			A 类期刊			
			ERα inhibited myocardin-induced differentiation in uterine fibroids		通讯作者		Experimental cell research		2017-01		武汉科技大学			A 类期刊			
			Human cytomegalovirus immediate early protein 2 enhances myocardin-mediated survival of rat aortic smooth muscle cells		通讯作者		Virus Research		2014-08		武汉科技大学			A 类期刊			
	其他论文著作		负载白藜芦醇自组装多肽水凝胶的抗菌性能研究.		通讯作者		生物技术		2020-10		武汉科技大学			C 类期刊			
			The anti-A/H1N1 influenza virus effect of a Chinese Medicinal Prescription-Aitexin		通讯作者		ISBE 2011 – 2011 international symposium on biomedicine and engineering（volume 1）		2011-08		武汉科技大学			C 类期刊			
			The Antibacterial Activity of a Chinese Medicinal Prescription-Aitexin		共同一作		ISBE 2011 – 2011 international symposium on biomedicine and engineering		2011-08		武汉科技大学			C 类期刊			

任现职以来科研情况	其他论文著作	Construction and expression of Human Coagulation Factor IX in the pichia patroris .	通讯作者	iCBBE2010 IEEE 2010 4th International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering	2010-06	武汉科技大学	C 类期刊
		光损伤后人视网膜色素上皮细胞血管内皮生长因子A及其受体的表达	通讯作者	中华眼底病杂志	2012-08	武汉大学	B 类期刊
		人工模拟阳光结合钙剂治疗大鼠骨质疏松的实验研究	通讯作者	医学新知杂志	2015-12	武汉科技大学	一般性教研论文
		HBx介导HBV相关原发性肝癌的研究进展	通讯作者	医学新知杂志	2018-10	武汉科技大学	一般性教研论文
		CMV IE2与myocardin协同诱导Mcl-2的转录促进心肌细胞的存活	通讯作者	医学新知杂志	2014-12	武汉科技大学	一般性教研论文
	代表著作	《医学微生物学助记图表与歌诀》	副主编3万	北京大学医学出版社	2017-01	武汉科技大学	
	其他著作	《病毒学检验》	参编3万	人民卫生出版社（十二五规划教材）	2015-05	武汉科技大学	
	专 利	名 称	排 序	专 利 类 别	申 请 时 间	专 利 号	是 否 授 权
		一种生理实验教学用血浆存放柜	2	实用新型专利	2016-10	ZL201621496366. 3	是
思想政治表现 师德师风情况 鉴定意见		党 组 织 负 责 人： 单 位 党 组 织 公 章：			单 位 审 核 推 荐 意 见	负 责 人： 单 位 公 章：	