

申请博士硕士专业学位授权点简况表

学位授予单位 (盖章)	名称: 湖南中医药大学
	代码: 10541
申请专业学位	名称及级别: 药学/硕士
	代码: 1055
本专业学位类别 学位授权情况	<input type="checkbox"/> 硕士专业学位授权点
	<input type="checkbox"/> 硕士特需项目
	<input checked="" type="checkbox"/> 无学位授权点

省级学位委员会推荐排序: /
(手写、盖章)

国务院学位委员会办公室制表

2024 年 2 月 18 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、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 2022 年颁布的《研究生教育学科专业目录（2022 年）》填写。

三、除银龄教师或表中另有说明外，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合同（截至 2022 年 12 月 31 日合同尚在有效期内）的专任教师，兼职人员不计在内；表中涉及的成果（论文、专著、译著、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、本表填入的银龄教师，是《高校银龄教师支援西部计划实施方案》中第一、第二、第三、第四批试点高校长期聘请的，非本单位达到法定退休年龄且办结退休手续的教师，应与本单位签署聘任合同（截至 2022 年 12 月 31 日合同尚在有效期内）。

五、本表中的专业学位领域（方向）参考《研究生教育学科专业简介及其学位基本要求》中相关专业学位类别的领域（方向）填写，填写数量由相关专业学位类别申请基本条件所要求的领域（方向）数量来确定。

六、除表中另有说明外，所填报各项与时间相关的内容均截至 2022 年 12 月 31 日，“近五年”的统计时间为 2018 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

七、本表中的科研经费应是本申请点实际获得并计入本单位财务账目的经费，不含配套经费。

八、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。

九、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。

十、本专业学位类别获得学位授权后，本表将做为学位授权点专项核验的参考材料之一。

I 需求分析与专业学位简介

I-1-1 精准分析本申请点所服务的国家重大战略（行业）需求，以及在人才培养、科学研究、社会服务等方面的特色优势与不可替代性。（限 800 字，若已列入《急需学科专业引导发展清单（2022 年）》，请予注明。）

申请点贯彻落实“健康中国”、“医药高质量发展”、“乡村振兴”及“一带一路”等国家战略，服务湖南省三高四新战略的决策部署。新《药品管理法》及系列医药新政的落地实施，医药类行业步入创新提质的内涵式发展快车道，对高端药学人才的需求量剧增。同时，湖南省积极引领及支撑以生物医药为重点的大健康产业高质量发展的政策，给药学发展带来新机遇。因此，充分发挥我校学科优势，加快药学高层次应用型药学人才的培育是服务国家与社会需求的必然使命。

办学历史悠久，成效明显：湖南中医药大学是湖南省最早兴办药学本科专业的大学，2003 年获药物化学硕士学位点，2010 年获药学硕士学位点，2011 年为“十二五”重点学科和特色专业，2017 年为国内一流培育学科。获“十二五”省“优秀学科”，全国第四轮学科评估为 C+，在全国中医药大学药学学科排名并列第四。2022 年被授予“研究生优秀培养单位”，获评“十四五”省重点学科。“**药理学与毒理学**”进入 ESI 全球排名前 1%，且排名逐年上升。

人才培养质量高，就业率理想：近 5 年获湖南省优秀博士（硕士）学位论文 20 项，获国家奖学金、省部级奖学金、优秀毕业生、优秀学生共产党员等奖励十余项。硕士与博士研究生就业率 100%，输送了大量优秀的药学高端专业人才，得到了用人单位的肯定。

科学研究水平先进，社会服务硕果累累：学科秉承“民族的即是世界的”理念，充分利用民族药物研究优势和国际化特色，聚焦大宗药材以及民族药物“卡脖子”技术研究，在管理药学、工业药学、临床药学领域推进科技创新和医药产业化。**积极服务“一带一路”建设**，助力完成“妇科千金片”等 3 个湖南名优药品在巴基斯坦的临床试验，推进民族药物国际化进程；签署一系列国际合作协议，与 57 伊斯兰国家合作组织科学和技术合作部长级常设委员会建立合作，开展人才培养和一带一路天然产物研究技术培训班。**科技下沉赋能乡村振兴**，本学科点骨干成员科技助农建有中药材种植基地 31500 亩，成立国际杜仲研究中心、国际瑶药研究院等。

I-1-2 简要介绍为服务上述需求在人才培养、师资队伍、科学研究、产教融合、社会服务、学生就业等方面的具体做法和已取得的成效。（限 1500 字）

1. 人才培养

基于国际化视野培养创新型科研人才，全面落实立德树人根本任务。近 5 年累计招收药学相关专业硕士生 155 人，博士 14 人，与巴基斯坦联合培养博士（后）9 人，输送 12 名硕、博士研究生前往美国等国家进行国际交流学习。充分执行科技部发展中国家青年科学家培养计划，培养 6 名外籍博士后，均荣获科技部“国际杰青”称号，扩大了中医药的国际影响。学科有 2 名“全国高校黄大年式教师团队”成员，湖南省优秀研究生导师团队 1 个，国家级研究生教研课题 1 项，国家一流课程 1 门。获湖南省优秀博士（硕士）学位论文 20 项。联合培养国际博士（后）9 人，国际访问学者 12 名。

2. 师资队伍

构建“国内-国外”双师制，打造多学科、跨领域、高水平的师资队伍。药学专业的师资队伍现有 73 人，其中高级职称 55 人，博导 19 人，具有博士学位人数 61 人，具有药学相近学科背景人数为 100%，10 名代表性行业教师均具有药学类相关背景，工作年限均在 15 年以上。现有“长江学者”特聘教授 1 人，“芙蓉学者”特聘教授 3 人，“国家百千万人才工程”有突出贡献中青年专家 1 人，国家中药材产业技术体系试验站站长 1 人，湖南省“121 人才”第一层次人选 2 人，湖南省卫生系列高层次人才 10 余人，2 人入选 2023 年度“全球前 2% 顶尖科学家榜单”。不懈推进高质量师资培养。2022 年度，学科成员获得“中青年学者培养计划”项目中青年学者托举人才 1 名，湖南省中医药学科带头人青年神龙学者 1

名，湖南省科技人才托举工程“小荷”人才专项支持计划1名。常态化资助学科骨干国外进修学习及继续深造。

3. 科学研究

凝聚科研力量，注重科研创新，共促科研高质量发展。学科拥有国家级科研平台2个、省部级科研平台10余个，省级优秀研究生教学团队1个，国家级教研课题1项，国家一流课程1门，模拟药厂及药店、药植物园、标本馆、种质资源库各一个，先后与215家国内外知名药企、医疗机构等建立长期的供需关系，完全能够满足药学学位点研究生的培养需求。近5年，学科共获国家级科研课题30余项，科研总经费9415.5万元，发表科研论文603篇，单篇最高影响因子20.6，国际高被引论文4篇。获湖南省自然科学奖一等奖1项，中华中医药学会科学技术奖、湖南省中医药科技奖多项。下属的“药理学与毒理学”学科进入ESI全球排名前1%，且排名逐年上升。

学科具有鲜明的民族药物研究优势，聚力于大宗药材以及民族药物“卡脖子”关键技术研究，推进科技创新和医药产业化。积极服务“一带一路”国家战略，助力完成了“银黄清肺胶囊”、“妇科千金片”、“猴头健胃灵胶囊”等湖南名优中药产品在巴基斯坦的临床试验；创办的国际期刊《Current Traditional Medicine》2023年首次获得SCI影响因子。

4. 社会服务

聚焦社会服务，强化产学研合作，科技下沉赋能乡村产业振兴。积极服务“乡村振兴”国家战略，多名学科骨干兼任产业顾问、科技特派员和三区人才，进行培训技术指导，助农建有中药材精准扶贫种植基地31500亩，服务于三湘四水的乡村振兴。积极服务湖南省“三高四新”发展战略，承担全国第四次中药资源普查和省级动态监测站工作，建有湖南省稀缺中药材种子种苗基地1067亩，示范推广中药材种植基地6000亩。与企业深度合作，成功研发出“柴金解郁安神片”、“金蓉颗粒”、“小儿荆杏止咳颗粒”等创新中药，为企业累计创收数亿元。充分发挥学位点智库作用，针对湖南省中医药产业高质量发展相关问题提出提案和建议并被相关部门采纳，2021年湖南省被遴选为国家中医药综合改革先导区。参与制定公布实施行业标准、企业标准或国家标准48余项。

5. 学生就业

全过程、多举措、齐发力，共同推进研究生高质量就业。硕士与博士研究生就业率100%，已为湖南及全国输送了大量优秀的药学高端专业人才，访谈调研表明用人单位对药学相关毕业生的实践操作能力和工作表现高度满意，毕业生也对就业和学校整体培养满意度很高。

I-1-3 简要介绍本申请点的人才培养定位、目标及未来5年的工作思路，加强思想政治教育的考虑，以及与相关行业企业开展产教融合育人计划。（限600字）

我校高度重视高水平人才培养，坚持以“立德树人”为根本任务，是湖南省“三全育人”综合改革试点高校。申请点坚持全面贯彻党和国家的教育方针，坚持服务国家战略和区域经济社会发展的办学宗旨，坚持以学科建设为龙头、以思维能力培养为核心、以民族医药为特色，培养具有国际化视野、德才兼备、知行合一的药学高级应用与实践人才。

药学专业硕士的培养目标为：面向药物研发与技术转化、生产、流通、使用、监管等职业领域，培养具备良好的政治思想素质和职业道德素养，较好掌握药学及相关学科专业知识，具有较强的技术创新能力和解决实际问题的国际化、高层次、应用型药学专门人才。

本申请点计划在已有药学硕士学术一级硕士学位点、相关医院经济与管理二级硕士学位点和药学/药物制剂/制药工程/生物工程/中药学/中药资源与开发等专业的师资、“一带一路”国际国内平台和我校与本省共建的乡村振兴一系列国际研究中心的基础上，与直属附属医院和多家本省药企行业导师共同培养现代药学专业学位硕士，毕业生将在工业药学，临床药学和管理药学领域从事药物研发、技术转化及生产，药物临床实验、医院药学，管理药学、国际药品注册和监管科学的相关工作。

--

I-2 专业学位领域（方向）与特色（不分领域或方向的专业学位可不填）	
专业学位领域（方向）	主要研究领域（方向）的特色与优势（限 200 字）
管理药学	特色与优势： 湖南中药资源丰富，对湖南地产生药进行品质评价与资源开发利用，湖南道地药材的规范化种植(GAP)、产地加工 SOP 及质量标准体系升级研究；生药太空诱变育种有良好的研究基础；创建“一带一路”国际国内平台，引导中成药在国际上市应用；以疗效显著的临床用药或进入临床且作用机制明确新颖的化合物作为先导化合物，在构效关系的基础上进行结构修饰，获得候选药物。实施化学药物大品种研究开发，加强技术创新，服务社会。
工业药学	特色与优势： 系统研究 30 余种湖南特色中药民族药；设计多种新型分子探针探索药物活性多样性和特异性，建立中药活性成分快速分离鉴定平台和特异性靶点的活性筛选平台；对获得的天然活性化合物进行全合成和结构修饰，寻找新颖结构的先导化合物；独创性地将超分子化学引入医药基础理论研究中，并将之应用于控缓释制剂、靶向制剂的制备、质量控制的研究工作中；初步建立了网络谱动力学、网络谱（毒）效动力学的总量统计矩生物有效性的体内评价方法。
临床药学	特色与优势： 以重大疾病新药创制为目标，以脂质代谢机制为切入，以湖南优势特色中药的活性物质筛选为重点，以体制与机制创新为纽带，建立研发国内领先的湖南省中药活性物质筛选和中药创新药物转化平台；引入生命科学最前沿理论，借助现代科技研究手段，以期达到防治重大疾病的目的，并深度阐明其作用靶点和机制，有助于促进中药现代化，也为新药研发奠定理论基础。

注：专业学位领域（方向）按照各专业学位类别申请基本条件的要求填写。

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岁以下	35至39岁	40至44岁	45至49岁	50至54岁	55至59岁	60岁及以上	博士学位教师	硕士学位教师	实践经验教师
正高级	38	0	0	4	10	8	12	4	29	4	15
副高级	17	0	9	5	3	0	0	0	14	1	14
中 级	10	4	1	5	0	0	0	0	10	0	10
其 他	8	8	0	0	0	0	0	0	8	0	3
总 计	73	12	10	14	13	8	12	4	61	5	42
获外单位博士学位人数（比例）		获外单位硕士学位人数（比例）			导师人数（比例）		博导人数（比例）		有境外经历教师人数（比例）		
40人 （54.8%）		2人（2.7%）			47人（64%）		19人（26%）		18人（24.6%）		

注：1.“实践经验”是指具有职业资格证或具有相应行业工作经验。

2.“导师/博导人数”仅统计具有导师/博导资格，且截至2022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/博导人员。

3. 对于同时获得外单位硕士、博士学位的教师，仅统计最高学位。

4.“境外经历”是指在境外机构获得学位，或从事教学、科研工作时间连续超过6个月。

II-2 银龄教师基本情况

正高级人数	0	副高级人数	0	其他专业技术职务人数	0	导师人数	0	博导人数	0
-------	---	-------	---	------------	---	------	---	------	---

II-3 行业教师基本情况

专业技术职务	人数合计	35岁以下	35至39岁	40至44岁	45至49岁	50至54岁	55至59岁	60岁及以上	博士学位教师	硕士学位教师
正高级	9	0	5	1	1	0	1	1	0	7
副高级	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2
中 级	12	8	4	0	0	0	0	0	0	10
其 他	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2

总 计	25	10	10	2	1	0	1	1	0	21
-----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	----

注：“行业教师”是指在企业、机构一线从事与本专业学位相关的实际工作，并与本单位签署兼职合同、实质性地参与到教学培养工作中的教师。

II-4 各专业学位领域（方向）骨干教师（按各专业学位类别申请基本条件要求填写，未做明确要求的，每个领域方向不少于3人）

领域（方向） 名称一		管理药学	专任教师 人数		22	正高级职称 人数	13	副高级职称 人数		3	
			银龄教师 人数		0	正高级职称 人数	0	副高级职称 人数		0	
序号	姓 名	出生 年月	最高 学位	专业技 术职 务	国内外 主要学术兼职	培养博士生			培养硕士生		
						招生	授学位	届数	招生	授学位	届数
1	王炜	1972.04	博士	教授	①中华中医药学会中 成药专业委员会副主 任委员 ②中国民族 医药学会土家医药分 会副会长	22	9	7	36	26	8
2	刘向前	1967.04	博士	教授	①世中联药膳食疗专 业委员会常务理事兼 副秘书长②长沙市中 药产业技术创新联盟 秘书长	4	2	2	21	19	20
3	童巧珍	1971.11	博士	教授	①湖南省第十二、十 三届省政协委员②农 工民主党湖南省委会 委员	3	3	3	17	11	14
4	左亚杰	1965.08	硕士	教授	①国家食品药品监 督管理局新药评审专 家②中国药学会制剂 分会常务理事	3	2	2	16	12	12
5	彭彩云	1972.11	硕士	教授	①中国民族医药学 会土家医药分会常 务理事 ②中华中医药 学会中药化学分会 委员	4	3	3	19	14	18
6	李斌	1979.09	博士	教授	①湖南省药学会中 药天然药物化学分 会青年副主委	2	1	1	6	2	4
领域（方向） 名称二		工业药学	专任教师 人数		25	正高级职称 人数	15	副高级职称 人数		6	
			银龄教师 人数		0	正高级职称 人数	0	副高级职称 人数		0	
序号	姓 名	出生 年月	最高 学位	专业技 术职 务	国内外 主要学术兼职	培养博士生			培养硕士生		
						招生	授学位	届数	招生	授学位	届数

1	贺福元	1965.07	博士	教授	①世界中医药联合会中药药剂专业委员会副会长②世界中医药联合会网络药理学常务理事		10	8	12	57	50	20
2	周小江	1968.03	博士	教授	①国家自然科学基金同行评审专家		2	1	9	30	25	17
3	刘文龙	1977.06	博士	教授	①湖南省 121 创新人才培养工程第三层次人选②世界中医药学会联合会中药药剂专业委员会理事		5	3	3	15	9	9
4	李雅	1973.09	博士	教授	①湖南省中药天然药物专业委员会委员		3	2	2	9	5	9
5	周晋	1979.12	博士	教授	①湖南省药学会中药天然药物专业委员会委员		3	2	2	9	5	9
6	刘湘丹	1981.09	博士	教授	①湖南省中药材产业技术体系质量安全岗位专家②湖南省科技特派员		2	1	1	6	2	4
领域（方向） 名称三		临床药学	专任教师 人数	26		正高级职称 人数	10		副高级职称 人数		8	
			银龄教师 人数	0		正高级职称 人数	0		副高级职称 人数		0	
序号	姓 名	出生 年月	最高 学位	专业技 术职 务	国内外 主要学术兼职	培养博士生			培养硕士生			
						招生	授学位	届数	招生	授学位	届数	
1	覃丽	1977.10	博士	教授	①中国生物化学与分子生物学会脂质与脂蛋白专业委员会青委副主任委员；②中华中医药学会中药实验药理分会常务委员		5	3	3	18	9	9
2	廖端芳	1959.05	博士	教授	①世界中医药联合会中药专业委员会副理事长②中华中医药学会实验药理学会副主任委员		11	9	9	14	9	10
3	蔡雄	1976.01	博士	教授	①中国科协第 266 次青年科学家论坛执行主席②世界中医药学会联合会中医诊断学		8	2	2	14	7	7

					专业委员会副秘书长						
4	刘红宇	1973.07	博士	教授	①全国第四批名老中医药专家刘绍贵主任药师学术经验继承人②全国首批中药特色技术优秀传承人才	2	1	1	4	2	2
5	王志琪	1976.10	博士	教授	①中华中医药学会中药实验药理专业委员会委员②中国药理学会中药补益药药理专业委员会委员	3	2	2	9	6	6
6	覃艳	1986.04	博士	副教授	①中国药理学会中药补益药药理专业委员会青年委员	2	1	1	4	2	2

注：1.请按表 I-2 所填专业学位领域（方向）名称逐一填写。

2.一人有多项“国内外主要学术兼职”的，最多填写两项。

3.“教师培养博士生/硕士生数”是指除该教师在本单位培养的研究生人数外，还包含在外单位兼职培养的研究生人数，不含同等学力申请博士、硕士人员。

II-5 骨干教师简况									
领域（方向）名称		管理药学							
姓名	王伟	性别	男	出生年月	1972.04	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		北京大学，生药学博士，2006.06					是否银龄教师		否
骨干教师简介	教育部长江学者特聘教授，国家百千万人才工程“有突出贡献中青年专家”，湖南省芙蓉学者特聘教授，博导，享受国务院津贴专家，湖南中医药大学药学院院长，创新药物研究所所长。Karachi University、陕西中医药大学、西南民族大学等客座职教授或特聘专家，柳州市政府顾问。主持国家级、省部级和国际合作课题 30 余项，项目总经费达 1700 万元。制定国家标准、行业标准和及企业标准 6 项。获授权专利 8 项，撰写中药专著 3 部。共发表论文 200 余篇，SCI 论文 150 篇，其中中科院一区论文 14 篇，二区论文 23 篇，影响因子大于 10 的 5 篇。获省级科技进步奖 2 项。担任 Bentham Science 国际期刊 Current Traditional Medicine 执行主编、Current Chinese Science(Natural product section)主编；Current Medicinal Chemistry, Current Cancer Drug Target 编委, 100 多家 SCI 专业杂志的审稿人。								
近五年 教学科研情况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数		专著数		
			国家级	省部级					
	0	4	4	4	44	3			
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等			时间	署名情况		
	论文	Biomimetic Hybrid Membrane-Coated Xuetongsu Assisted with Laser Irradiation for Efficient Rheumatoid Arthritis Therapy.	ACS NANO(2021), 502-521, 他引 18 次			2021.12	通讯作者		
	论文	Molecular Pharmacology of Inflammation: Medicinal Plants as Anti-Inflammatory Agents.	Pharmacological Research (2019), 126-140,			2019	通讯作者		
	论文	Biomimetic	Journal of Controlled Release			2021	通讯作者		

		nanoparticles loading with gamabutolin-endo methacin for chemo/photothermal therapy of cervical cancer and anti-inflammation.	(2021) , 259-273						
	获奖	中华中医药学会科技进步三等奖	国家级科研获奖			2021	第一		
	专著	中药歌诀诗词鉴赏	湖南科技出版社			2019	主编		
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目（限 5 项）	项目类别与来源		项目名称			起讫时间	到账经费（万元）		
	国家自然科学基金		土家药鸡血七抗乳腺癌药效物质基础及 CyclinD1-CDK4/6-Rb 通路介导的作用机制研究			2019.01-2022.12	56		
	国家自然科学基金		瑶药黑老虎抗 RA 药效物质基础及 IL-17/RANKL/NF-κB 通路介导的作用机制研究			2022.01-2025.12	54		
	国家科技重大专项		中国-巴基斯坦传统药物创新合作平台			2020.01-2020.12	90		
	湖南省重点研发计划项目		中医药经典名方复方制剂研究开发			2018.07-2021.06	780		
	湖南省重点研发计划项目		经典名方处方药材饮片炮制规范性研究			2018.07-2021.06	50		
近五年主讲课程情况（限 5 门）	时间	课程名称				学时	授课对象		
	2018-至今	天然药物化学				48	硕士研究生		
	2018-至今	药学专业英语				32	硕士研究生		
	2018-至今	英语写作				48	博士研究生		
	2018-至今	中药化学波谱解析				32	硕士研究生		
	2018-至今	新药研究与开发				32	硕士研究生		
领域（方向）名称		管理药学							
姓名	刘向前	性别	男	出生年月	1967.04	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间）			庆熙大学，药学博士，2014.06				是否银龄教师		否

骨干教师简介	教授，博导（韩国政府奖学金获得者/庆熙大学药学博士；韩国圆光大学中医药孔子学院中方院长（2014-2016,2018-2020））。兼任世中联药膳食疗专业委员会常务理事兼副秘书长、长沙市中药产业技术创新联盟秘书长、《中草药》杂志编委、政协长沙市岳麓区第五、六届政协委员、长沙市岳麓区侨联副主席。主要研究方向为中药及天然药物活性成分；具有卓越活性的高纯度天然物质“克”级制备新技术；禽畜天然无抗饲料添加剂。拥有专利 12 项，出版专著 4 部。					
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
	0	0	国家级	省部级		
			0	3	28	2
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等		时间	署名情况
	论文	Antibacterial activity and mechanism of madecassic acid against Staphylococcus aureus	Molecules, 2023, 28: 1895.		2022	通讯作者
	论文	Botany, traditional usages, phytochemistry, pharmaceutical analysis, and pharmacology of Eleutherococcus nodiflorus (Dunn)	Journal of Ethnopharmacology, 2023: 116152.		2022	通讯作者
	论文	Neuroprotective Effects of Savinin on LPS-Induced Neuroinflammation In Vivo via Regulating MAPK/NF-κB Pathway and NLRP3 Inflammasome Activation	Molecules, 2023, 28 (4) 1575		2022	通讯作者

	论文	具有抗菌活性的天然五环三萜类化合物研究进展			中成药，2023.45（4）:1231-1240		2022	通讯作者	
	获奖	韩国麻药犯罪学会功劳奖			无		2019	无	
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目（限 5 项）	项目类别与来源				项目名称		起讫时间	到账经费（万元）	
	长沙市科技计划重点项目				促禽畜体内神经酸含量的中草药无抗饲料添加剂研究和产业化		2022.01-2024.12	15	
	湖南省自然科学基金				基于 LPS-BV2 细胞模型从糙叶五加根皮中筛选抗神经炎活性物质及其作用机制研究		2019.01-2021.12	10	
	Korea’s ginseng research projects				The clinical study of Korean ginseng on an environmental heat stress in the high-temperature regions		2017.04-2019.04	80	
近五年主讲课程情况（限 5 门）	时间		课程名称				学时	授课对象	
	2018-至今		天然药物化学				64	本科生	
	2018-至今		中药化学				64	本科生	
	2018-至今		天然药物化学实验				32	本科生	
	2018-至今		中药化学实验				32	本科生	
	2018-至今		中药化学成分波谱图高级解析				32	硕士研究生	
领域（方向）名称		管理药学							
姓名	童巧珍	性别	女	出生年月	1971.11	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间）		湖南中医药大学，作物遗传育种博士，2009.12					是否银龄教师		否
骨干教师简介	教授，博导；湖南中医药大学药学院副院长，兼任湖南省第十二、十三届省政协委员，农工民主党湖南省委会委员，农工民主党湖南中医药大学基层委员会主任委员，农工民主党省委第九届教科文专委会主任，国家中药材体系食用百合龙山综合试验站站长，湖南省 225 工程骨干人才，湖南省三区科技人才，湖南省科技特派员。主要研究方向为中药材种植、中药质量与资源及中药复方研究。主持和参与国家级、省部级等科研课题 30 余项，与企业合作产学研项目 10 余项，在国内核心期刊发表论文 50 余篇，主编、参编教材及教辅书 10 余部，获教学和科研成果奖 10 余项，国家发明专利 5 件。								
近五年教学科研	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数				论文数	专著数	
			国家级		省部级				

情况	0	5	1	4	19	0
近五年代 表性成果 (限 5 项)	成果类型（获奖、 论文、专著、学术 译著、教材、专利、 咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、 卷(期)、页码及引用次数，出 版单位及总印数，专利类型及 专利号，获得批示情况等		时间	署名情况
	论文	药食同源百合的 资源分布与现代 研究进展	中国野生植物资源. 2023,42(03)		2023	通讯作者
	论文	地黄的研究进展 及其质量标志物 的预测分析	2022,45(05)		2022	通讯作者
	获奖	湘产山银花种质 资源调查、遗传 多样性研究、良 种选育及推广应 用	湖南省科技进步奖 二等奖		2020.07	第一
	获奖	加味丹参饮有效 部位预防心肌缺 血再灌注损伤的 药效物质基础研 究	湖南省中医药科技三等奖		2020.12	第一
	获奖	湘薷金银花优良 表型 的分子机 理研究、良 种选 育及推广应用	湖南省中医药科技一等奖		2021.12	第三
近五年主 持的行业 背景较强 代表性科 研项目(限 5 项)	项目类别与来源		项目名称		起讫时间	到账经费 (万元)
	湖南省自然科学基金		基于 ABHD11-AS1/miR-133a-3p/D APK2 研究加味丹参饮抗心 肌缺血再灌注损伤的机制		2020.01-2022.1 2	5
	国家农业农村部		国家中药材体系食用百合龙 山综合试验站(单品种食用百 合生态种植及品质提升关键 技术研究示范)		2021.01-2021.1 2	42
	农业农村部项目		食用百合龙山综合试验站		2022.01-2022.1 2	43
	省知识产权局项目		知识产权战略推进专项项目		2022.01-2022.1 2	100
	省教育厅科研项目		从 PI3K/Akt/FoxO1 通路研究 白术多糖改善 2 型糖尿病机 制		2323.01-2025.1 2	8
近五年主	时间	课程名称			学时	授课对象

讲课程情况（限 5 门）	2018-至今		药用植物学实验				56	本科生	
	2018-至今		中草药识别				32	本科生	
	2018-至今		药用植物学野外实习				84	本科生	
	2018-至今		药用植物学				48	本科生	
领域（方向）名称		管理药学							
姓名	左亚杰	性别	男	出生年月	1965.08	专业技术职务	教授	所在院系	第一附属医院
最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间）			湖南中医药学院，中药学，1995				是否银龄教师		否
骨干教师简介	主任药师，教授，中药药剂学和新药开发专业硕士研究生导师，现任湖南中医药大学第一附属医院制剂中心主任，主要从事医院制剂和中药新药开发与研究，制剂生产管理。主要研究方向为中药制剂与质量标准研究。主持承担了国家公卫项目和省部级科研课题 10 余项，参编著作 10 余部，发表论文 30 余篇。获得发明专利 1 项，科研课题获得湖南省科技进步奖 2 项，湖南省中医药科技 1 项。								
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数		省部级及以上科研获奖数		主持科研项目数		论文数	专著数	
					国家级	省部级			
	0		3		0		5		7
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）		成果名称		获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等			时间	署名情况
	论文		4-hydroxyloncho carpin and corylifol A: The potential hepatotoxic components of Psoralea corylifolia L		Toxicology Letters, 15:385:31-41			2023.08	通讯作者
	论文		Quantitative Methylation of Lignin Monomers Using Tetrabutylammonium Hydroxide and MeI and Applications in Organic Synthesis		ACS Omega, 10;8(7): 7057-7062			2023.02	第一作者

	论文	布渣叶多糖的提取工艺优化及生物活性分析	食品工业科技, 10.13386/j.issn1002-0306.2023090110	2023.11	通讯作者				
	论文	湖南中医药大学第一附属医院近6年中医膏方使用的回顾性研究	中医药导报. 2019,25(18):50-52+64	2019.09	通讯作者				
	论文	基于经典与现代炮制方法对何首乌主要化学成分变化规律研究	中华中医药杂志, 2018,33(02)	2018.02	通讯作者				
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目（限5项）	项目类别与来源		项目名称	起讫时间	到账经费（万元）				
	国家中医药管理局		中药炮制技术传承项目	2015.01-2020.01	200				
	国家中医药管理局		中药炮制技术传承基地建设项目	2022.01-2026.12	100				
	湖南省自然科学基金		基于湖南省医疗机构中药制剂新药转化的优选评价体系研究	2023.01-2025.12	5				
	湖南省自然科学基金		2020 JJ9007	2019.01-2022.12	10				
	湖南省中医药管理局		201754	2017.01-2018.12	3				
近五年主讲课程情况(限5门)	时间	课程名称		学时	授课对象				
	2018-至今	临床药物治疗学		32	本科生				
领域（方向）名称		管理药学							
姓名	彭彩云	性别	女	出生年月	1972.11	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间）		湖南中医药大学，医学硕士，2003.06				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	硕士研究生导师，“湖南省普通高校青年教师教学能手”。湖南中医药大学中青年骨干教师。主持参与科研课题共29项，其中主持13项，包括省部级、重点研发、重大专项课题10项，厅级重点1项；重点参与横向课题8项，重点参与国家中医药管理局、湖南省科技厅的中国-巴基斯坦中医药民族医药研究国际合作基地，国际合作基地（联合实验室）2项，主持参与多项国家级、省部级重点研发、省级中外合作引智计划，主持国际合作中心（基地，联合实验室）的管理和日常工作。主持省级教学教研课题3项，主持参与校级教研课题5项。发表科研论文共计								

	82 篇，其中 SCI 论文 20 篇，第一或者通讯作者论文 10 篇（最高影响因子 IF5.3），CSCD 期刊 11 篇，科技核心期刊 21 篇。授权专利 4 项。					
近五年 教学科研 情况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
			国家级	省部级		
	0	2	0	2	7	0
近五年代 表性成果 (限 5 项)	成果类型（获奖、 论文、专著、学术 译著、教材、专利、 咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、 卷(期)、页码及引用次数，出 版单位及总印数，专利类型及 专利号，获得批示情况等		时间	署名情况
	论文	The flower head of Chrysanthemum morifolium Ramat. (Juhua): A paradigm of flowers serving as Chinese dietary herbal medicine	Journal of Ethnopharmacology. 261 (2020) 113043:1-22. 他引 0 次		2020.10	通讯作者
	论文	基于国际合作和 校企联合机制的 药学研究生创新 能力培养实践	中国当代医药（2022）， 161-164，他引 0 次		2022.10	第一作者
	论文	Chemical characterization of constituents from Polygonatum cyrtonema Hua and their cytotoxic and antioxidant evaluation	Natural Product Research.2020, 34(17).他引 1 次		2020.02	通讯作者
	论文	Triterpenoids from stems of Kadsura heteroclite	Fitoterapia, 140:104441		2020.11	通讯作者
	论文	止血调经颗粒 HPLC 指纹图谱 研究及其主成分 定量测定	中草药 50(15)		2019.08	通讯作者

近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限5项)	项目类别与来源		项目名称		起讫时间		到账经费(万元)					
	湖南省科技厅重点研发计划项目		黄精及其功能性食品质量控制关键技术研究		2018.07-2021.06		20					
	湖南省自然科学基金面上项目		土家药辣蓼草抗布氏锥虫活性分子及其调控保罗样激酶信号通路的分子机制研究		2020.01-2022.12		10					
	湖南省教育厅重点实验室开放基金		多花黄精调控糖代谢的非多糖类活性分子与机制研究		2020.07-2023.06		8					
	湖南省中医药科研基金-一般项目		辣蓼抗菌活性物质的dereplication 去重复化分离研究		2017.01-2018.12		5					
	湖南省学位与研究生教育改革研究项目		国际化视域下“七位一体”构建研究生科研创新能力提升体系的研究		2021.07-2024.06		4					
近五年主讲课程情况(限5门)	时间		课程名称		学时		授课对象					
	2018-至今		高等有机化学		16		硕士研究生					
	2018-至今		药物合成反应		16		硕士研究生					
	2018-至今		药物合成设计		16		硕士研究生					
	2018-至今		有机化学		32		本科生					
	2018-至今		医用有机化学		32		本科生					
领域(方向)名称		管理药学										
姓名	李斌	性别	女	出生年月	1979.09	专业技术职务	教授	所在院系	药学院			
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		湖南中医药大学, 方剂学, 博士, 2014.06				是否银龄教师		否				
骨干教师简介	教授, 博士研究生导师。主要从事中药天然药物药效物质基础与分析研究。主持国家自然科学基金、湖南省自然科学基金等各级科研项目 10 余项。先后在国内外期刊发表论文和摘要 100 余篇, 其中 SCI 期刊收录全文 40 余篇。获授权专利 5 项。担任湖南省科技特派员, 广西省科技厅评审专家, 湖南省药学会中药天然药物化学分会青年副主委、中华中医药学会中药化学分会委员、世界中医药联合会中药化学分会理事、湖南中医药学会民族医药专业委员会委员世界中医药联合会慢病管理委员会理事。											
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数		专著数					
	0	3	国家级	省部级	19		2					
近五年代表性成果(限5项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)	成果名称	获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号, 获得批示情况等			时间	署名情况					

	论文	Biomimetic hybrid-cell membrane nanoparticles loaded with panaxytriol for breast cancer combinational therapy	Materials & Design, 2022 (223): 111219.	2022	共同第一作者
	论文	Three new constituents from the Tujia ethnomedicine Swertia punicea Hemsl	Natural Product Research, 2022	2022	共同第一作者
	著作	《波谱解析》	人民卫生出版社, 2023 年 03 月	2023	编委
	著作	《中药化学》	中国中医药出版社, 2021 年 6 月	2021	编委
	获奖	土家药血筒抗类风湿性关节炎药效物质基础及作用机制研究	湖南省中医药科技奖一等奖	2021	第二
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		项目名称	起讫时间	到账经费(万元)
	国家自然科学基金		土家药血筒总三萜抗类风湿性关节炎及 NLRP3-caspase-1-GSDMD 通路调控的细胞焦亡作用机制研究	2021.01-2024.12	55
	湖南省自然科学基金		土家药白三七抗乳腺癌血管新生活性分子及其调控 VEGF/VEGFR2 信号通路的分子机制研究	2020.01-2022.12	5
	省教育厅科研项目		竹节参皂苷干预 VEGF / VEGFR2 通路抗乳腺癌血管新生的作用机制研究	2021.01-2023.12	8
	国家自然科学基金青年基金课题		土家药白三七抗类风湿性关节炎血管新生作用物质基础及 TLR4-NF-κB 通路介导的作用机制研究	2018.01-2020.12	20
	湖南省中药重点实验室开放课题		教美菇通过 PI3K/AKT/mTOR 途径诱导自噬来抑制 LPS 诱导炎症反	2022.12-2024.12	10

			应						
近五年主讲课程情况(限5门)	时间	课程名称				学时	授课对象		
	2022-至今	高等核磁共振与质谱				32	硕士研究生		
	2018-至今	天然药物化学				64	本科生		
	2018-至今	波谱解析				40	本科生		
	2018-至今	中药化学				64	本科生		
领域(方向)名称		工业药学							
姓名	贺福元	性别	男	出生年月	1965.07	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		成都中医药大学, 中药学博士, 2006.07				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	二级教授, 博士研究生导师, 享受国务院津贴专家。中药成药性与制剂制备湖南省重点实验室主任; 主要从事中药药剂学、药理学及中医药超分子与数理特征化的研究工作。先后主持和承担国家自然科学基金课题6项, 973、重大新药创制子项目2项; 主持省、部级课题20项。发表论文300余篇, 其中被SCI收录30余篇, CSCD 200余篇; 申请发明专利5项, 主编、副主编教材、专著10部。获湖南省自然科学一等等省部级奖6项。先后创立中药谱动学总量统计矩法, 动态中药稳态提取技术; 首次提出并阐明了中医药超分子“印迹模板”作用机制, 在全国产生了广泛的影响。主要承担本科生及研究生的生物药剂学与药物动力学, 物理药剂学, 药剂学等课程的教学。								
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数			
			国家级	省部级					
	0	6	1	3	45	1			
近五年代表性成果(限5项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)	成果名称	获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号, 获得批示情况等			时间	署名情况		
	论文	基于中医药超分子“气析”理论破解中医药重大学科问题和工程技术难题	中草药(2020), 5381-5388 他引 18 次, 湖南省优秀论文一等奖			2020.10	第一作者		
	论文	经典名方物质基准研制的关键技术分析	中国实验方剂学杂志, 2019, 25(15), 202-209, 他引 40, F5000 论文			2019.04	通讯作者		
	论文	基于超分子化学的中药药性理论研究方法探讨(1) 中药归经	中国精品期刊科技顶尖学术论文, F5000 论文			2021.12	第一作者		

	论文	Novel mathematic models for quantitative transitivity of quality-markers in extraction process of the Buyanghuanwu decoction			Phytomedicine,2018,45: 68-75		2018.06		通讯	
	获奖	中药药物动力学与谱动学的理论体系与方法学研究			湖南省自然科学奖 一等奖		2020.07		第一	
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目（限5项）	项目类别与来源				项目名称		起讫时间		到账经费（万元）	
	国家自然科学基金				金（山）银花的“物质单元”划分及其动力学与热力学特征研究		2023.01-2026.12		51	
	国家自然科学基金				鱼腥草注射剂的超分子结构特征及其（类）致敏性研究		2016.01-2019.12		60	
	湖南省重点研发项目				针药并用治疗缺血性脑中风的优势与临床评价应用研究		2022.01-2024.12		25	
	湖南省重点研发计划项目				道地药材质量保障与评价关键技术研究及产业化示范		2021.01-2023.12		22.5	
	湖南省重点平台建设				中药成药性与制剂制备湖南省重点实验室		2017.08-2019.08		200	
近五年主讲课程情况（限5门）	时间		课程名称				学时		授课对象	
	2018-至今		物理药剂学				32		本科生	
	2018-至今		药剂学				64		本科生	
	2018-至今		生物药剂学与药物动力学				32		本科生	
	2018-至今		超分子药物与技术				32		硕士研究生	
领域（方向）名称		工业药学								
姓名	周小江	性别	男	出生年月	1968.03	专业技术职务	教授	所在院系	药学院	
最终学位或最后学历（包括学校、专业、时间）			成都中医药大学,中药学博士,2000.06				是否银龄教师		否	

骨干教师简介	博士，教授，博士生导师，湖南省高层次卫生人才“225”学科骨干人才，国家执业药师工作专家，国家自然科学基金同行评审专家，湖南省中药饮片标准化及功能工程技术研究中心副主任，国家“十三五”规划教材建设委员会委员，国家“十四五”规划教材《中药鉴定学》主编，国家“十四五”规划教材《中药商品学》主编，国家“十三五”规划教材《中药材商品学》主编。主讲中药鉴定学、生药学等课程，主持国家自然科学基金面上项目等国家级、省部级科研课题 20 多项，发表论文 160 多篇，其中 SCI 收录 20 多篇，获得发明专利授权 10 多项，开发新药 17 个。					
近五年教学科研情况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
	0	0	国家级	省部级		
近五年代表性成果 (限 5 项)	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等		时间	署名情况
	论文	Crotonols A and B, two rare tiglane diterpenoid derivatives against K562 cells from Croton tiglium	Organic & biomolecular chemistry, 17(1)		2019	通讯作者
	论文	间座壳属 Diaporthe sp. 真菌的天然产物研究进展	中国中药杂志, 1717-1726, 他引 4 次		2021.04	通讯作者
	论文	Cdk5 介导的凋亡与自噬交互作用对脑缺血的调控	中国药理学通报, 463-366, 他引 5 次		2018.03	共同第一
	论文	血水草中苯并菲啶类生物碱研究进展	中成药, 1562-1570, 他引 1 次		2022.05	通讯作者
	论文	Two new compounds from Carpesium abrotanoides	Phytochemistry Letters, 40:5-9		2020.12	通讯作者
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		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		天名精抗甲流的活性成分及作用机制研究		2017/01-2020/12	62
	湖南省自然科学基金		基于 IL-13/STAT6 信号通路的巴豆叶抗血吸虫活性成分		202001-202212	10

				研究					
	湖南省中医药管理局科研项目			湘产大宗中药材玄参“发汗”的科学内涵及“采、制、生产”一体化新技术研究			202201-202412	8	
	协作项目			中药饮片玄参标准化关键共性技术研究及产业化			2018.01-2020.12	30	
	厅级一般项目			百合中药材的大健康新产品研制及应用示范			2022.01-2023.12	6	
近五年主讲课程情况(限5门)	时间	课程名称					学时	授课对象	
	2018-至今	中药市场实践					16	本科生	
	2018-至今	生药学实验					32	本科生	
	2018-至今	经典本草与湖湘中医药文化					16	本科生	
	2018-至今	生药学					48	本科生	
	2018-至今	中药鉴定学					64	本科生	
领域(方向)名称		工业药学							
姓名	刘文龙	性别	男	出生年月	1977.06	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)			湖南师范大学,植物学博士,2014.06				是否银龄教师	否	
骨干教师简介	博士,教授;博士生导师,国家公派留美访学归国人员;湖南省高层次卫生人才“225”工程人才。主要从事中药药剂、物理药剂、药物动力学等教学与科研工作。近年来主持国家自然科学基金3项、中国博士后科学基金面上项目1项,湖南省自然科学基金面上项目2项,湖南省教育厅重点项目1项;发表学术论文138篇,其中SCI收录14篇、CSCD 45篇;获湖南省科技进步二、三等奖各1项、“春光九汇”杯湖南省中医药科技奖(排名第一);获授权发明专利5项、实用新型1项;主要承担药剂学,生物药剂学与药物动力学和物理药剂学等课程的教学。								
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数		省部级及以上科研获奖数		主持科研项目数		论文数	专著数	
					国家级	省部级			
			6		115		40		5
近五年代表性成果(限5项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)		成果名称		获奖类别及等级,发表刊物、卷(期)、页码及引用次数,出版单位及总印数,专利类型及专利号,获得批示情况等			时间	署名情况
	获奖		中药宏观质量的评价与控制理论体系的建立与应用研究		湖南省中医药科技奖,一等奖			2019.01	第一完成人

	论文	中药宏观质量的评价与控制理论体系的建立与应用研究	中草药（2021），613-620，他引 20 次	2021.01	第一作者
	论文	Comparative polypharmacokinetics of nine anti-inflammatory components of Jinyinhua (Lonicerae Japonicae Flos) and Shanyinhua (Lonicerae Flos) in mice with p-xylene-induced ear edema	Digital Chinese Medicine（2023），73-85，他引 0 次	2023.03	通讯作者
	获奖	中药宏观质量评价与控制理论体系的建立与应用研究	中华中医药学会科学技术奖三等奖	2021.01	第一
	获奖	中药药物动力学与谱动学的理论体系与方法学研究	湖南省自然科学奖 一等奖	2020.07	第二
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		项目名称	起讫时间	到账经费(万元)
	国家自然科学基金		基于分子拓扑指数的中药宏观质量新模式研究	201901-202012	25
	西藏嘉棠保健品有限责任公司		九取通心络（暂定）药效学实验研究	202102-202112	58
	湖南康寿制药有限公司		生血宝颗粒剂与合剂质量属性传递规律实验研究	202107-202212	15
	湖南省中医药科研计划项目		基于成分“印迹模板”的中药质量新体系及对补阳还五汤的研究	2021.01-2022.12	8
	长沙市自然科学基金		基于“四象限法”构建山银花质量评控新模式的研究	2022.01-2024.12	10
近五年主讲课程情况(限 5 门)	时间		课程名称	学时	授课对象
	2018-2022		药剂学	64	本科生
	2018-2022		中药药剂学	64	本科生
	2018-2022		生物药剂学与药物动力学	48	本科生

领域（方向）名称		工业药学							
姓名	李雅	性别	女	出生年月	1973.09	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历 （包括学校、专业、时间）		湖南中医药大学，中医内科博士，2007.06					是否银龄教师		否
骨干教师简介	教授，硕导，博士（后），归国学者，兼任湖南省中药天然药物专业委员会委员，研究领域为中药新药研发、中药新剂型与新技术、中药复方物质基础研究。主要研究方向为心脑血管类新型中药研发；纳米制剂的研究与开发；中药网络药理学研究及中药复方入血成分分析；“药食同源”保健食品研发；中药护肤品研发。以第一作者、通讯作者在 CSCD、SCI 发表论文 70 余篇。								
近五年 教学科研情况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数			
			国家级	省部级					
	1	2	1	5	44	0			
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称	获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等			时间	署名情况		
	论文	益心泰总黄酮对 H9c2 心肌细胞代谢的影响	中国临床药理学杂志，2022,38(24): 2964-2968			2022.12	通讯作者		
	论文	失效模式分析结合 Box-Behnken 优化大孔吸附树脂分离纯化	中国新药杂志 2023,32(1): 57-64			2023.02	通讯作者		
	论文	丹参酮IIA 纳米粒制备工艺的优化及对心肌细胞的保护作用	中药新药与临床药理 2022,33(12): 1707-1715			2022.12	通讯作者		
	论文	Preparation, characterization and in vivo pharmacokinetic study of ginsenoside Rb1-PLGA nanoparticles	Scientific Reports 2023(13): 18472			2023.10	通讯作者		
	获奖	202 年湖南省普通高校教师信息化教学竞赛	省部级二等奖			2020.11	第一		

近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限5项)	项目类别与来源	项目名称	起讫时间	到账经费(万元)					
	湖南省自然科学基金	基于 CaMKII-DrP1-Pink1 通路调控线粒体稳态研究益心泰调节心衰大鼠能量代谢重构的作用机制	2021.01-2023.12	5					
	湖南省中医药科研计划项目	基于数据挖掘技术下的复方中药益心态成药性研究	2020.01-2022.12	8					
	国家自然科学基金	基于“异病同治”和 CaMKII-DrP1-Pink1 通路调控线粒体稳态研究益心泰有效组分调节心衰大鼠能量代谢重构的作用机制	2022.01-2025.12	52					
	湖南中医药大学新型冠状病毒肺炎科研专项	基于网络药理学的湖南省“新冠1号”免疫效应机理研究	2020.05-2021.05						
近五年主讲课程情况(限5门)	时间	课程名称	学时	授课对象					
	2018-至今	药剂学	64	本科生					
	2018-2022	生物药剂学与药物动力学	48	本科生					
领域(方向)名称		工业药学							
姓名	周晋	性别	女	出生年月	1979.12	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		湖南农业大学, 生物化学与分子生物学博士, 2013.06		是否银龄教师		否			
骨干教师简介	博士, 教授, 硕士研究生导师, 国家公派留美访问学者。主持参与国家和省部级课题 20 余项, 其中主持国家自然科学基金青年基金 1 项; 以第一/通讯作者发表论文 20 余篇, 其中《中草药》杂志封面论文 2 篇, SCI 收录 2 篇; 作为主要研究人员获湖南省科技进步二等奖 1 项, 中华中医药学会科学技术三等奖 2 项, 湖南省中医药科技奖一等奖 2 项, 湖南省自然科学优秀学术论文二等奖 1 项; 承担本科生、研究生的药物分析、仪器分析、中药分析等的科研与教学; 参编教材 5 部, 其中主编 1 部, 副主编 1 部。								
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数			
	0	0	国家级	省部级					
			1	3	12	0			
近五年代表性成果(限5)	成果类型(获奖、论文、专著、学	成果名称	获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及		时间	署名情况			

项)	术译著、教材、 专利、咨询报告 等)		引用次数, 出版单位及 总印数, 专利类型及专 利号, 获得批示情况等		
	论文	基于超分子“印 迹模板”理论探 讨中药四性	中草药. P4475-4481. 他引 11 次	2018.10	通讯作者
	论文	金银花与山银花 体外印迹等效性 的研究	中草药. P829-835. 他引 5 次	2019.02	通讯作者
	论文	基于超分子“印 迹模板”分析的 中药毒与效整合 模式探讨	药学学报. P1808-1816. 他引 9 次	2018.11	第一作者
	论文	经典名方身痛逐 瘀汤小考	2023,34(04):958-963	2023.4	通讯作者
	论文	桑源药材的历史 沿革及现代研究 进展	2023,45(01):175-184	2023.1	通讯作者
近五年主持 的行业背景 较强代表性 科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		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		桑源中药客体特征及“同源 异效”的超分子作用机理研 究	2020.01-2022.1 2	20
	湖南省自然科学基金 青年基金		金银花山银花谱效动力学的 比较研究	2017.01-2019.1 2	5
	地方政府项目		基于拓扑指数分析法的桑源 药材不同部位改善胰岛素抵 抗的异效机制研究 (2022JJ80090)	2022.01-2024.1 2	5
	湖南省教育厅科学研究项目		枳实与枳壳“同源异效”的超 分子机制研究	2022.01-2024.1 2	8
	长沙市科技局项目		金银花/山银花网络代谢特 征研究	2020.01-2021.1 2	10
近五年主讲 课程情况(限 5 门)	时间		课程名称	学时	授课对象
	2018-至今		药物分析	64	硕士研究生
	2018-至今		仪器分析	48	硕士研究生
	2018-至今		药物分析实验	48	硕士研究生
领域(方向)名称		工业药学			

姓名	刘湘丹	性别	女	出生年月	1981.09	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		博士, 湖南中医药大学, 中药学				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	<p>医学博士, 湖南省普通高等学校青年骨干教师, 现任药学院中药资源学和药用植物学教研室主任。主要承担《药用植物学》、《药用植物生理生态学》和《医药拉丁语》课程的教学, 从事中药资源质量评价及良种选育、药用植物指标成分生源合成途径机制的分子研究。主持国家自然科学基金 2 项, 省自然科学基金 2 项, 厅级课题 8 项, 指导湖南省教育厅大学生创新课题 1 项, 主持校级教改课题 2 项、校级科研课题 3 项; 获湖南省自然科学三等奖 2 项(排名第 3), 湖南省科技进步三等奖 2 项(排名第 3, 第 4), 长沙市科技成果转化奖 1 项(排名第 4), 湖南省中医药学会科技进步一等奖 1 项(排名第 3), 湖南省中医药和中西医结合学会三等奖 1 项, 中华中医药学会科技进步三等奖 1 项(排名第 3), 教改论文获奖 4 项; 发表教学科研论文, 120 余篇, 参编教材 10 部。</p>								
近五年 教学科研情况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数			
			国家级	省部级					
	0	2	0	4	16	0			
近五年代表性成果(限 5 项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)	成果名称		获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号, 获得批示情况等	时间	署名情况			
	获奖	湘产山银花种质资源调查、遗传多样性研究、良种选育及推广应用	湖南省科技进步奖 三等奖		2022.12	第四			
	获奖	湘产山银花种质资源调查、遗传多样性研究、良种选育及推广应用	湖南省中医药科技三等奖		2020.07	第四			
	获奖	湘蓄金银花优良表型的分子机理研究、良种选育及推广应用	湖南省中医药科技一等奖		2021.12	第一			
	论文	不同来源百合 HPLC 指纹图谱建立	中成药, 42(08)		2020	第一作者			
	论文	灰毡毛忍冬 CHI 和 CHS 基因的克隆及功能研究	中国中药杂志, 05		2022	通讯作者			

近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限5项)	项目类别与来源			项目名称			起讫时间		到账经费(万元)	
	湖南省中医药管理局科研项目			湘产道地药材莲子的种质资源多样性及品质评价研究			2022.01-2023.12		2	
	湖南省自然科学基金-一般项目			灰毡毛忍冬皂苷生物合成途径 CYP72A 基因的鉴定及功能研究			2021.01-2023.12		5	
	省教育厅科研项目			湘产大宗道地药材枳壳品质评价及精准扶贫示范应用研究			2021.01-2023.12		8	
	湖南省农业农村厅重点项目			百合、黄精、玉竹中药材质量追溯与安全控制技术的研究与示范			2023.01-2023.12		20	
	湖南省农业农村厅重点项目			黄精、百合、玉竹为主的“湘九味”品牌药材质量与安全控制技术的研究与示范			2022.01-2022.12		15	
近五年主讲课程情况(限5门)	时间			课程名称			学时		授课对象	
	2018-至今			药用植物学			48		本科生	
	2018-至今			药用植物学实验			48		本科生	
	2018-至今			药用植物学野外实践			48		本科生	
	2018-至今			中草药识别			48		本科生	
	2018-至今			中药拉丁语			32		本科生	
领域(方向)名称		临床药学								
姓名	覃丽	性别	女	出生年月	1977.10	专业技术职务	教授	所在院系	药学院	
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)			中南大学, 药理学博士, 2009.06				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	博士后, 博士生导师, 美国密歇根大学留学归国学者。湖南省“芙蓉学者”特聘教授, 湖南省杰青、第一届湖南省中医药学科带头人“青年神农学者”、湖南省卫健委高层次人才、学科带头人、湖南中医药大学杏林英才支持计划拔尖人才。干细胞中药调控与应用重点实验室主任, 湖南省药学重点学科后备学科带头人、药理学术带头人。主要从事肿瘤、心血管病中药防治研究。相继获得湖南省“最美科技工作者”、中法“施维雅”青年药理学家奖、全国高等中医药院校优秀青年、湖南省青年科技奖、湖南省“芙蓉百岗明星”称号及湖南省高校青年骨干教师等。担任中国生物化学与分子生物学会脂质与脂蛋白专业委员会青委副主委、中国抗癌协会肿瘤微环境专委会常务委员、中华中医药学会中药实验药理分会常务委员等、国家自然科学基金同行评议专家及波兰国家自然科学基金的函审专家, 英文期刊 Current Chinese Science 编委。主持国家省部级科研课题 50 余项, 包括国家自然科学基金课题 5 项, 湖南省杰出青年基金、国家外专局教科文卫重点引智项目等。以第一/通讯作者发表 SCI 收录论文 50 余篇(含 ESI 高被引论文 1 篇), 参编国内外专著 4 部, 副主编教材 3 部。获湖南省中医药科技奖一等奖、湖南医学科技奖二等奖、湖南省自然科学三等奖、湖南省医药卫生科技进步二等奖及湖南省中医药科技奖一等奖等。									

近五年 教学科研情 况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
			国家级	省部级		
	0	2	2	3	32	1
近五年代表 性成果(限 5 项)	成果类型(获奖、 论文、专著、学 术译著、教材、 专利、咨询报告 等)	成果名称	获奖类别及等级,发表 刊物、卷(期)、页码及 引用次数,出版单位及 总印数,专利类型及专 利号,获得批示情况等		时间	署名情况
	获奖	湖南省“芙蓉学 者”特聘教授	湖南省教育厅“芙蓉学者”奖 励计划		2021	第一
	获奖	Ezetimibe 抗动 脉粥样硬化的肠 外机制研究	湖南医学科技奖二等奖		2019	第一
	获奖	基于“脂代谢”和 “程序性细胞死 亡”为靶点的中 药活性成分防治 重大疾病的研究	湖南省中医药和中西医结 合学会一等奖		2022	第一
	论文	Celastrol induces lipophagy via LXR α /ABCA1 pathway in clear cell renal cell carcinoma	Acta Pharmacologica Sinica,42(9)		2021	通讯作者
	论文	Celastrol ameliorates vascular neointimal hyperplasia through Wnt5a-involved autophagy	International Journal of Biological Sciences,17(10)		2021	通讯作者
近五年主持 的行业背景 较强代表性 科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		项目名称		起讫时间	到账经费 (万元)
	国家自然科学基金项目		雷公藤红素靶向调控 Wnt5a/PKC/SREBP- 1c 通过 介导脂质代谢对肾癌侵袭转 移的作用及机制研究		2020.01-2023.1 2	55
	国家自然科学基金项目		雷公藤红素通过抑制 Caveolin-1 棕榈酰化修饰促 进 GPX4 介导的肾透明细胞 癌铁死亡		2023.01-2026.1 2	52

	湖南省自然科学基金科药联合基金	雷公藤红素干预癌旁脂肪组织抗肾癌转移的作用与机制	2022.01-2024.12	10					
	长沙市科技局项目-一般项目	雷公藤红素抗动脉粥样硬化的新机制研究	2022.01-2024.12	10					
	省教育厅科研项目	雷公藤红素介导血管平滑肌细胞自噬靶向降解 c-MYC 调控动脉粥样硬化的作用及机制	2021.01-2023.12	8					
近五年主讲课程情况(限5门)	时间	课程名称	学时	授课对象					
	2018-至今	临床药物治疗学	32	本科生					
	2018-至今	Pharmacology	18	留学生					
	2018-至今	药理学	72	本科生					
	2022-至今	高等药理学	32	硕士研究生					
	2018-至今	药理实验方法学	32	硕士研究生					
领域(方向)名称		临床药学							
姓名	廖端芳	性别	男	出生年月	1959.05	专业技术职务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		中山大学, 医学博士, 药理学, 2001.03			是否银龄教师		是		
骨干教师简介	<p>博士、教授、博士生导师。1985年毕业于南华大学(原衡阳医学院), 硕士博士分别就读于中南大学(湘雅医学院)和中山大学, 先后留学美国华盛顿大学、加拿大哥伦比亚大学和美国纽约罗切斯特大学。湖南中医药大学原校长, 现任“湘产大宗药材品质评价”湖南省重点实验室主任。国务院特殊津贴获得者, 湖南省优秀留学归国人员, 湖南省“121”人才工程第一层次人选, 全国优秀科技工作者。长期致力于①细胞脂代谢与动脉粥样硬化及肿瘤发生和药物干预机制研究; ②中药生物效应与品质评价。先后主持国家自然科学基金课题9项, 主持教育部、科技部、湖南省重大/重点项目、863子项目等50余项。在《Circ Res》、《J Biol Chem》、《Clin Cancer Res》、《Cancer Lett》和《Acta Pharmacol Sin》等国内、外知名期刊发表论文360余篇, 其中被SCI收录190余篇。先后获国家教委科技进步一等奖1项, 教育部自然科学二等奖1项, 省科技进步二等奖2项; 获国家级教学成果二等奖1项、省级教学成果一等奖、二等奖各2项; 申请发明专利20余项。主编、参编教材、专著20余部。</p>								
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数			
			国家级	省部级					
	0	4	0	5	52	0			
近五年代表性成果(限5项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)	成果名称	获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号, 获得批示情况等			时间	署名情况		

论文	Construction of nicotinic acid curcumin nanoparticles and its Anti-atherosclerosis effect via PCSK9/LDL-R, ABCA1/Caveolin-1/LXR pathway	Materials & Design ,229	2023	通讯作者
论文	Sanguinarine protects against indomethacin-induced small intestine injury in rats by regulating the Nrf2/NF-κB pathways	Frontiers in Pharmacology, 4(04)	2021	通讯作者
论文	Different Effects of Endothelial Extracellular Vesicles and LPS-Induced Endothelial Extracellular Vesicles on Vascular Smooth Muscle Cells: Role of Curcumin and Its Derivatives	Frontiers in Cardiovascular Medicine, 8	2021	通讯作者
论文	Curcumin: From a Controversial "Panacea" to Effective Antineoplastic Products	medicine, 99(2)	2020	通讯作者
获奖	基于“脂代谢”和“程序性细胞死亡”为靶点的中药活性成分防治重大疾病的研究	湖南省中医药和中西医结合学会 一等奖	2022.11	廖端芳 (5)

近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限5项)	项目类别与来源		项目名称			起讫时间		到账经费(万元)	
	企事业单位委托科研项目		血根碱防治肠炎作用机制研究			2021.01-2021.12		27	
	长株潭国家自主创新示范区建设专项		醛酮还原酶 1B10 测定(原发性肝癌诊断)试剂盒开发及产业化			2018.01-2020.12		37.5	
	中央引导地方科技发展专项		玉竹综合利用与全产业链研究开发与示范-项目总体规划			2019.01-2021.12		70	
	国家自然科学基金面上项目		AKR1C3 介导炎性内皮微粒靶向调节血管间质干细胞分化在血管重构中的作用及机制			2017.1-2020.12		57	
	湖南省(教育厅)重大病毒感染性疾病防治科技攻关专项		用于病毒感染的核酸适配体药物筛选技术和甲基化 DNA 富集技术与平台建设			2020-2021		15	
近五年主讲课程情况(限5门)	时间		课程名称			学时		授课对象	
	2018-2019		药理学			72		本科生	
	2018-2019		药理学与实验方法学			32		本科生	
	2016-2018		临床药物治疗学			32		本科生	
	2018-至今		高级中药药理学			32		博士研究生	
	2018-至今		中药研究前沿与进展			32		博士研究生	
领域(方向)名称		临床药学							
姓名	蔡雄	性别	男	出生年月	1976.01	专业技术职务	教授	所在院系	国际教育学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)		香港浸会大学,药理学博士,2006.11				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	湖南省“芙蓉学者奖励计划”特聘教授、博士生导师,湖南省“科技创新领军人才”,湖南省 121 创新人才培养工程第二层次人选,现任湖南中医药大学国际教育学院副院长。兼任“创新药物与高效节能降耗制药设备国家重点实验室”客座教授、世界中医药学会联合会中医药免疫专业委员会副会长兼副秘书长等,担任国际 SCI 期刊 Engineering (IF 12.8)、Pharmacological Research (IF 9.3)、Phytomedicine (IF 7.9)、Biomedicine & Pharmacotherapy (IF 7.5)等特邀审稿专家。研究方向为抗关节炎中药民族药新药研究,承担国家自然科学基金项目 2 项目和省部级项目 7 项,发表研究论文 100 余篇,其中包括 Am J Respir Critic Care Med (IF 24.7)、ACS Nano (IF 17.1)、J Control Release (IF 10.8)、Chest (IF 9.4)等相关领域国际顶尖或权威 SCI 期刊论文 50 余篇,第一完成人申报国家发明专利 5 项(授权 1 项),荣获中华中医药学会科学技术奖-中青年创新人才奖,合作获得国家科学技术进步二等奖(2012)和美国国立心肺血研究所(NHLBI)“Orloff Science Award”(2012、2016)等。								
近五年	省部级及以上		省部级及以上		主持科研项目数		论文数		专著数

教学科研情况	教学成果奖数	科研获奖数		国家级	省部级		
	0	2	2	2	1	37	0
近五年代表性成果(限5项)	成果类型(获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等)	成果名称		获奖类别及等级, 发表刊物、卷(期)、页码及引用次数, 出版单位及总印数, 专利类型及专利号, 获得批示情况等		时间	署名情况
	获奖	中医方证理论生物学基础研究	中华中医药学会科学技术奖-中青年创新人才奖			2020-12	第一
	论文	Multifunctional nanoparticles of sinomenine hydrochloride for treat-to-target therapy of rheumatoid arthritis via modulation of proinflammatory cytokines	Journal of Controlled Release, 2022, 348:42-56 (中科院1区, IF 10.8)			2022	第一通讯作者
	论文	Sex-related differences in safety profiles, pharmacokinetics, and tissue distribution of sinomenine hydrochloride in rats	Archives of Toxicology, 2022,96(12): 3245-3255 (中科院2区, IF 6.1)			2022	第一通讯作者
	论文	Lactate metabolism in rheumatoid arthritis: Pathogenic mechanisms and therapeutic intervention with natural compounds	Phytomedicine, 2022, 100:154048 (中科院1区, IF 7.9)			2022	第一通讯作者
	论文	Analgesic and anti-inflammatory effects and molecular	Journal of Ethnopharmacology, 2019,238			2019	通讯作者

		mechanisms ofKadsura heteroclite stems, an anti-arthritis Chinese Tujia ethnomedicinal herb							
近五年主持 的行业背景 较强代表性 科研项目(限 5 项)	项目类别与来源				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				EPO/巨噬细胞 EPOR/NF-kB 调控轴在类风湿关节炎病证 中的作用及乌头汤干预机制 研究		2023.01-2026.1 2	52	
	湖南省科技创新计划项目				青附蠲痹汤治疗类风湿关节 炎药效物质基础与免疫代谢 调节作用机制研究		2021.09-2024.0 9	100	
	湖南省高新技术产业科技创新引 领计划产业创新链项目				正清风痛宁（青风藤）全产业 链关键技术研究项目—课题： 青藤碱免疫抑制作用机制研 究		2021.01-2023.1 2	100	
	湖南省自然科学基金面上项目				基于 TH17/ Treg 细胞失衡探 讨“风寒湿”外邪影响类风湿 关节炎病证发生分子机理		2018.01-2020.1 2	5	
	中国博士后科学基金第 10 批特别 资助项目				“风寒湿”外邪影响 RA 病证 发生的分子机制研究		2017.06-2019.0 5	15	
近五年主讲 课程情况(限 5 门)	时间				课程名称		学时	授课对象	
	2018-至今				论文写作指导		16	硕士研究生	
	2018-至今				药理实验方法学		32	硕士研究生	
领域（方向）名称		临床药学							
姓名	刘红宇	性别	女	出生 年月	1973. 07	专业技术 职 务	教授	所在院系	第一附属医院
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)			广州中医药大学，临床医学博士， 2012.6				是否银龄教师		否
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)							是否银龄教师		否

骨干教师简介	博士，主任药师，硕士生导师，全国第四批名老中医药专家刘绍贵主任药师学术经验继承人，全国首批中药特色技术优秀传承人才，医院首届优秀“青苗计划”培养对象，湖南中医药大学药学院“中医药超分子‘气析’理论创新研究团队”后备学科带头人。现任中国药学会临床中药学专业委员会、中华中医药学会中药基础理论、中药制剂、中药化学、方药量效分会、世中联网络药理学会和湖南省中药专业委员会委员，湖南省卫生计生系列高级职称评委。具有扎实的中药学专业理论基础和丰富的实践经验，对中药质控标准、中药临床合理应用等方面有较深入的研究。主持省部级及其它课题 3 项，参与国家级课题多项，获湖南省科学技术进步三等奖 1 项；湖南省中医药科学技术进步一、二等奖各 1 项；在核心期刊发表论文 20 余篇；主编著作 2 本，参编 10 余本。					
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
			国家级	省部级		
	0	0	1	0	12	1
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称		获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等	时间	署名情况
	论文	Anaphylactoid reactions induced by Shuanghuanglian injection and Shenmai injection and metabolomics analysis	Frontiers in Pharmacology		2023	第一通讯作者
	获奖	中药注射剂(类)致敏性的“三因致敏”机理及其综合筛查技术系统研究（2021035）	湖南省中医药科技二等奖		2021	第一完成人
	专著	中医临证处方手册[M]	湖南科学技术出版社		2022	主编
	论文	基于免疫指纹图谱法筛查双黄连注射剂的致敏成分	中国中药杂志		2019	第一通讯作者
近五年主持	项目类别与来源		项目名称		起讫时间	到账经费（万元）

的行业背景 较强代表性 科研项目(限 5项)	国家自然科学基金		基于机体免疫应答差异的中 药注射剂安全性评价与风险 防控对策和方法研究			2022.01-2025.1 2		55	
	湖南省教育厅重点项目		基于“高内涵分析”的中西医 注射剂联合用药早期预警研 究			2019/01-2021/1 2		8	
	药学一流学科开放基金项目		基于免疫-代谢组学的双黄连 注射剂安全风险信号识别研 究			2021/07-2023/0 6		5	
近五年主讲 课程情况(限 5门)	时间		课程名称			学时		授课对象	
	2021-至今		医院药学			16		本科生	
领域(方向)名称		临床药学							
姓名	王志琪	性别	女	出生 年月	1976. 10	专业技术 职 务	教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历 (包括学校、专业、时间)		湖南中医药大学, 医学博士, 2012.06				是否银龄教师		否	
骨干教师简介	<p>医学博士,教授,硕士生导师,执业药师。湖南省普通高等学校青年骨干教师,国家公派留美访问学者。主要研究方向为复方药物代谢动力学、中药药效物质基础及作用机制、新药研发等。主持和承担国家、省部级、厅局级课题近30项,新药研究项目8项。编写《应用药理学》、《药理学》、《医学临床“三基”训练—药师分册》等书籍8部,发表论文30余篇,其中CSCD、SCI收录杂志10余篇。获湖南省高等教育省级教学成果二等奖1项。主讲《药理学》、《Pharmacology》、《口腔临床药理学》、《临床药理学》、《食品毒理学》、《药学英语》等课程,培养硕士研究生6名。</p>								
近五年 教学科研情 况	省部级及以上 教学成果奖数	省部级及以上 科研获奖数	主持科研项目数		论文数		专著数		
			国家级	省部级					
	1	2	1	1	18		0		
近五年代表 性成果(限5 项)	成果类型(获奖、 论文、专著、学 术译著、教材、 专利、咨询报告 等)	成果名称	获奖类别及等级,发表 刊物、卷(期)、页码及 引用次数,出版单位及 总印数,专利类型及专 利号,获得批示情况等			时间	署名情况		
	获奖	药理学-镇痛药	2019 全国高等学校药学类专			2019.07	第一		

		的药理学基础	业青年教师微课教学大赛 省部级二等奖						
	获奖	基于甘草“杀”附子的附子温心阳毒效转化及机制定量研究	湖南省中医药科技三等奖			2022.11	第一		
	获奖	虫类中药分离纯化及抗肿瘤研究	湖南省中医药科技奖二等奖			2019.12	第八		
	论文	Oxidative Stress and Carbonyl Lesions in Ulcerative Colitis and Associated Colorectal Cancer	Oxid Med Cell Longev, 2016: 9875298			2016	第一作者		
	论文	The Pharmacokinetics of Dihydromyricetin in Dogs	Planta Med, 82(5):459.			2016	第一作者		
近五年主持的行业背景较强代表性科研项目(限5项)	项目类别与来源		项目名称			起讫时间	到账经费(万元)		
	国家自然科学基金-青年项目		甘草-附子“相杀”解毒动力学的量化表征			2016-2018	21.6		
	湖南省自然科学基金		基于MCU扰动线粒体毒性通路量化表征甘草“杀”附子及其机制			2021-2023	10		
近五年主讲课程情况(限5门)	时间		课程名称			学时	授课对象		
	2018-至今		高级中药药理学			32	博士研究生		
	2018-至今		中药药理学与实验方法学			32	硕士研究生		
	2018-至今		临床药理学			48	本科生		
	2018-至今		口腔临床药物学			48	本科生		
	2018-至今		药学英语			48	本科生		
领域(方向)名称		临床药学							
姓名	覃艳	性别	女	出生年月	1986.04	专业技术职务	副教授	所在院系	药学院
最终学位或最后学历(包括学校、专业、时间)			湖南中医药大学，方剂学博士，2019.12				是否银龄教师		否

骨干教师简介	博士，副教授，硕士生导师。入选湖南省“湖湘青年英才”，湖南省科技厅“湖湘青年科技创新人才”，湖南中医药大学首届“杏林青年英才”等人才计划，湖南省优秀博士论文获得者。主持国家自然科学基金、湖南省自然科学基金、中国博士后科学基金等科研项目 6 项，授权发明专利 2 项。主持湖南省本科教学改革课题、湖南省本科“一流课程”等教研项目 4 项，指导湖南省大学生创新创业课题 1 项，参编“十四五”国家级规划教材 2 部。					
近五年教学科研情况	省部级及以上教学成果奖数	省部级及以上科研获奖数	主持科研项目数		论文数	专著数
	0	0	国家级	省部级		
近五年代表性成果（限 5 项）	成果类型（获奖、论文、专著、学术译著、教材、专利、咨询报告等）	成果名称		获奖类别及等级，发表刊物、卷(期)、页码及引用次数，出版单位及总印数，专利类型及专利号，获得批示情况等	时间	署名情况
	论文	A bi-functional fluorescent probe for visualized and rapid natural drug screening via GSTs activity monitoring	Sensors and Actuators B: Chemical 中科院 1 区，IF:9.221，TOP 期刊，他引 3 次		2021.02	第一作者
	论文	Endogenous Cys-Assisted GSH@AgNCs-rGO Nanoprobe for Real Time Monitoring of Dynamic ChaHnge in GSH Levels Regulated by Natural Drug	Analytical chemistry		2020	第一作者
	论文	An Enhanced Silver Nanocluster System for Cytochrome c Detection and Natural Drug Screening targeted for Cytochrome c	Sensors and Actuators B: Chemical		2019	第一作者
	论文	Determination of microRNA-451a	Analytical Letters, 2023.2232485		2023.07	共同一作

		(miRNA-451a) by a Reduced Graphene Oxide (rGO)-Based Fluorescence Assay with Duplex-Specific Nuclease (DSN)			
近五年主持 的行业背景 较强代表性 科研项目(限 5 项)	项目类别与来源		项目名称	起讫时间	到账经费 (万元)
	国家自然科学基金-青年项目		基于荧光探针技术的中药紫 红獐牙菜 GSTs 抑制剂快速筛 选研究	2021.01-2023. 12	24
	湖南省自然科学基金-青年项目		基于“Cyt c 荧光探针”技术的 土家药鸡血七黄烷-4-醇苷类 成分抗结肠癌作用机制研究	2020.01-2022.1 2	5
	湖南省教育厅-优青项目		紫红獐牙菜 GSTs 抑制剂的 可视化高效筛选及其逆转肝 肿瘤耐药作用研究	2021.01-2023.1 2	6
	湖南省中医药科研基金-一般项目		miR-146a 靶向 TLR4/JNK 通 路介导民族药黑老虎抗类风 湿性关节炎的物质基础及作 用机制研究	2019.01-2020.1 2	2
近五年主讲 课程情况(限 5 门)	时间	课程名称		学时	授课对象
	2018-至今	中药分离工程		72	本科生
	2018-至今	化工仪表及自动控制		48	本科生
	2018-至今	制药设备与车间设计		56	本科生
	2018-至今	制药工程原理与设备		32	本科生
	2020-至今	制药工程专业英语		32	本科生

注：1.本表填写表 II-4 中所列人员的相关情况，每人限填一份，人员顺序与表 II-4 一致。本表可复制。

2.“省部级及以上教学成果奖”包括国家级教学成果奖、中国学位与研究生教育学会研究生教育成果奖、省级教学成果奖，下同。“省部级及以上科研获奖”包括国家最高科学技术奖、国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科技进步奖、国际科学技术合作奖，国务院各部门科技进步奖及省、自治区、直辖市科技进步奖或国家社会科学基金项目优秀成果、国务院各部委社会科学优秀成果奖及省、自治区、直辖市哲学社会科学优秀成果奖(不含各类社会科技奖励)，下同。

3.“国家级科研项目”是指国家自然科学基金、国家科技重大专项(含军口)、国家重点研发计划、国家社会科学基金、国家艺术基金项目，下同。

4.“近五年教学科研情况”“近五年代表性成果”限填写本人是第一作者(第一发明人等)或通讯作者、获奖人的成果情况，成果署名单位不限。

5.同一成果获得多种奖项的，不重复填写。

6.“近五年主讲课程情况”仅统计独立开设的课程，单位不限。

II-6 代表性行业教师							
序号	姓 名	出生年月	培养领域 (方向)	专业技术 职 务	工作单位及职务	工作年限 (年)	主要情况简介 (教师基本情况、从业经历、代表性行业成果、拟承担培养任务等，限填 200 字)
1	黄华学	197508	植物提取物企业经营管理、国际国内贸易	工程师	湖南华诚生物资源股份有限公司	24	1999 年 6 月毕业于湖南农业大学，茶学专业，本科，生物化学 工程师，长沙市 D 类人才。长沙华诚生物科技有限公司创始人， 现任湖南华诚生物资源股份有限公司董事长。制定了以罗汉果天然健康零卡甜为主营业务的植物提取物发展方向。华诚生物的罗汉果产业已位列国内前三，湖南第一；在国内植物提取物行业位列前十。获 2019 年湖南省技术发明奖二等奖，第 1 完成人。主要培养方向：植物提取物企业的现代化经营管理，市场开拓、国际国内贸易。
2	何述金	195008	中药学、真菌学	高级工程师	湖南新汇制药股份有限公司董事长、技术中心主任	48	高级工程师，享受国务院政府特殊津贴专家，全国劳动模范， 第九届全国人大代表，湖南中医药大学客座教授，4 大省级研发平台中心主任。第一发明人申请专利 108 项，获得湖南省专利一等奖 1 项、国家专利优秀奖 1 项。2013 年入选“ 当代湖南杰出经济人物”，2016 年主创的“ 制药企业诚信文化管理体系的构建”，荣获湖南省企业管理创新成果一等奖、“国家级企业管理现代化创新成果” 二等奖。拟承担中药初加工、中药炮制、中药新药研究以及真菌学方面的培养任务。
3	陈飞豹	197401	项目管	经济管理	湖南安邦制药	23	男，硕士，兼任湖南中医和中西医结合委员会副会长、

			理	师	有限公司董事长		湖南省长沙市制药协会秘书长等。2010 年，带领团队并购湖南安邦制药，10 年时间将其打造成集两家制药厂、两家商业平台、一家健康科技公司、两家医药生态服务企业以及省级院士工作站于一体的现代化医药集团。创建融合用工模式，打造精准扶贫助残湖南样本，与中残联、省残联联合发起“嫩芽基金”、“万牵工程”等公益活动，被评为湖南省十大爱心企业家等。拟担任项目管理培养任务。
4	刘超	198205	中药材 植株	中药师	湖南乾坤生物科技有限公司董事长、总经理	20	张家界市永定区人，中药师，湖南大学在职硕士生学历。2004 年开始创业，12 年内创办了张家界济民堂中药材合作社、湖南乾坤生物科技有限公司等 12 家企业，成为地方创新创业的带头人。现为湖南青年企业家协会副会长，全国青联委员，全国工商联代表，中国农村青年致富带头人协会副会长；先后荣获“湖湘青年英才”、“中国青年五四奖章”等荣誉称号。2014 年开展张家界莓茶道地药材培育与全产业链开发，创办乾坤莓茶特色产业省级示范园。代表性成果：牵头制订《张家界莓茶地方标准》。
5	欧阳瑶力	198202	项目管 理	农艺师	湖南省康德佳林业科技有限责任公司董事长	18	民盟永州市委委员，县人大代表，县妇联兼职副主席，入选湖湘青年英才，深圳大学本科毕业，获剑桥高级商务管理证书。于 2013 年返乡创办湖南省康德佳林业科技有限责任公司，任公司董事长，致力于“大健康产业发展”，15 年企业管理经验，主持 3 项参与 3 项省科技计划项目，致力于中药材全产业链研究开发，获授

							权发明专利 13 项，发表论文 3 篇。
6	刘庚贵	198009	植物提取物生产工艺技术与创新、发明专利、项目运营	高级工程师	湖南华诚生物资源股份有限公司研发总监	16	2007 年 6 月毕业于湖南中医药大学，天然药物化学专业，硕士，生物工程高级工程师，长沙市 D 类人才。历任桂林貳元生物科技有限公司副总经理，华诚生物研发总监。先后主持并完成科技部一般项目 3 项、重点项目 1 项，广西科技厅科学研究与技术开发计划课题 4 项以及桂林市科技局多项项目，科技成果 3 项；拥有授权发明专利 15 项；获 2013 年广西科技进步奖三等奖，第 1 完成人。主要培养方向：植物提取物的现代化生产工艺技术研发及产业化应用。
7	周代俊	198005	中药学、真菌学	高级工程师（制药工程）	湖南新汇制药股份有限公司副总、技术中心副主任	21	高级工程师，湖南省中药材产业技术体系中药材加工试验站站长，国家级望城经开区优秀科技人才，菌类科技省级工程技术研究中心副主任，湖南省药学会中药天然药物专业委员会青年委员会委员。完成国家级、省部级、市厅级各类课题 8 项，获得长沙市科技进步一等奖 1 项，获得国家发明专利 12 项，获得湖南省专利奖一等奖 1 项、国家专利优秀奖 1 项，参与国家药品标准制定 5 项，中药新药研究 4 项。拟承担中药初加工、中药炮制、中药新药研究以及真菌学方面的培养任务。
8	刘石峰	198312	项目管理	工程师	湖南省康瑶生物科技有限公司	15	湘潭大学硕士研究生毕业，先后担任飞扬集团研发部经理，塔斯曼公司总工程师，现任湖南省康瑶生物科技有限公司总经理，兼湘南地区道地中药材工程技术研究

							中心主任。作为项目负责人承担中央引导地方科技发展专项项目 1 项，湖南省科技发展专项项目 3 项；发表学术论文 4 篇，获授权发明专利 10 项，实用新型专利 6 项，外观设计专利 2 项。
9	高尚	197505	中药新药研发	高级工程师	湖南安邦制药有限公司研发副总裁	24	女，硕士，长期从事新药研发工作，主持科研项目 59 项（国家、省部级 9 项）。发明专利 14 项；新药证书 2 项；组织修订质量标准 18 个；发表论文 14 篇，专著 1 部，获得中国专利奖、省、市科技进步奖、重点发明专利各 1 项；转化成果获经济收入 28 亿元。获得长沙市科技创新创业领军人才、长沙市青年科技奖、长沙市劳动模范等荣誉。拟担任新药研发培养任务。
10	王文茂	195205	特色中药资源培育与开发利用	高级农艺师	湖南乾坤生物科技有限公司副董事长、企业技术中心主任	45	1968 年参加工作，曾在湘西自治州农校任教；在张家界市永定区农业局从事技术推广工作，农艺师，任主管业务副局长；1996-2021 任永定区科委主任、党组书记。从事武陵山区药食两用特色中药材资源开发 25 年，先后在张家界多家企业任职，进行过葛根素原料药及若素胶囊制剂新药开发、五倍子人工培育及深加工产品开发、显齿蛇葡萄中药材标准化种植及深加工系列产品开发。代表性成果《五倍子蚜虫越冬与繁殖关键技术研究开发》。

注：1.本表限填本单位正式聘任的、与本专业学位相关的行业教师。

2.除申请基本条件有专门要求外，限填 10 人。

III 人才培养

III-1 相关学科专业基本情况（限填 5 项）

学科专业名称 (级别类型)	批准时间	2018		2019		2020		2021		2022	
		授予学位人数	就业率	授予学位人数	就业率	授予学位人数	就业率	授予学位人数	就业率	授予学位人数	就业率
中药学 (博士一级学科)	2019	3	100%	2	100%	8	100%	8	100%	5	100%
药学 (硕士学术学位)	2010	16	100%	18	100%	22	100%	24	100%	28	100%

III-2 现有相关学科专业建设情况

相关学科专业基本情况、建设成效等（限 500 字）

湖南中医药大学于 1993 年增设药学专业，2003 年获得药物化学（二级学科）硕士学位授予权（湘学位[2003]23 号），2010 年药学专业（一级学科）获硕士学位授予权（学位[2011]8 号），2011 年被湖南省教育厅批准为“十二五”重点学科（湘教发[2011]76 号）和特色专业。拥有临床中药学博士授权点、中药学和药学 2 个一级学科硕士学位授权点、中药学专业硕士学位授权点。药用植物学为国家中医药管理局重点学科。

自 1993 年以来药学本科专业一直保持较高的招生率，生源来源稳定且质量较好，每年招生 160-200 人。始终坚持“以药学事业发展实际和社会需求为导向”的办学指导思想。以新药创制和药学服务为核心，顺应社会需求，发挥学科优势，紧密联系企业，校企联合共同培养应用型创新性药学人才。2018 届-2022 届药学本科毕业生就业率平均达 90%以上。

经过 10 年的不断发展，药学研究生专业已为湖南及全国输送了大量优秀的药学专业人才，得到了用人单位的肯定，就业率 100%。2018-2022 共招收药学相关专业硕士生 155 人，15 人获湖南省硕士优秀研究生论文，5 人获得优秀博士研究生论文，获得国家奖学金、省部级校级奖学金、优秀毕业生、优秀学生共产党员等荣誉数十项。学科成员近发表中英文学术论文共计 280 篇，其中 SCI 收录 105 篇。建院 40 年来，共为社会输送了 16000 余名中药、药学类高级专业人才。

注：1. “学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

2. 申请专业学位博士点的须填写对应专业学位硕士点基本情况，工程类专业学位类别可按照原有工程领域授权点和调整后的工程类专业学位授权点分别填写。

3. “学位授予人数”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）。专业学位授权点的学位授予人数包括全国 GCT 考试录取的在职攻读硕士专业学位研究生。

4. “就业率”指当年协议和合同就业（含博士后）、自主创业、灵活就业和升学的学生总数与毕业生总数的比值，统计时均不含同等学力申请博士和硕士人员。

III-3 近五年相关学科专业毕业生质量简介（限 600 字）

请对照申请基本条件，简要介绍相关学科专业毕业生就业、毕业生满意度、相关资格证书及培训考试等情况。

本校药学本科专业开设于 1993 年，为湖南省较早开设药学专业，教学质量较高、毕业人数较多，为湖南省的卫生健康事业做出过巨大贡献。目前药学专业人才的主要从业方向有：(1)药品科研单位，(2)制药企业，(3)药品批发、连锁药店及零售药店，(4)医院，(5)药品监管，(6)医药网站，等。广泛的就业方向为药学专业人才提供了广阔的就业前景。2018 届-2022 届药学本科毕业生就业率约 90%。

药学学科于 2003 年获药物化学二级学科硕士学位授予权，2010 年获药学一级学科硕士学位授予权，已有 17 届研究生，近五年硕士毕业生 130 人。药学研究生就业率 100%，其中升学 10%，就业 90%。近五年，有 13 名硕士毕业生继续攻读国内外博士学位，学位论文抽检合格率达到 100%。研究生发表高水平中英文论文 280 余篇，其中获优秀博士、硕士论文 20 余篇；荣获省级以上奖励 40 余项。多名学生被评为优秀共产党员，获选省级优秀研究生毕业生、优秀研究生干部，6 人成为西部计划志愿者、1 人为中组部援疆干部。近 2 年发表高水平中英文论文 50 余篇，其中封面文章 10 余篇，ESI 高被引论文 1 篇。获国家奖学金等各层次奖励 20 余项。参加 12 项“一带一路”国际合作项目，3 人参与巴基斯坦政府批准的第一个中药“银黄清肺胶囊”临床实验研究。12 人出国交流访学。访谈调研表明用人单位对我校药学相关专业毕业生实习和工作表现高度满意；毕业生对就业情况和学校培养的满意度较高。

注：1.“学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

2.培训考试指住院医师规范化培训考试等。

III -4 目前开设的与本专业学位相关的特色课程（限填 10 门）

序号	课程名称	课程类型	主讲教师	授课方式	学分	课程特色简介 (介绍本课程师资配置、特色亮点及授课效果等情况, 限 100 字)	备注
1	药学专业英语	专业必修课	王伟、翦雨青	面授	2	该课程全英语教学, 与工学结合, 注重专业英语学习的实用性; 培养学生“自学、动手、上网”的学习习惯。改进教学方法, 重视能力培养; 为药学背景知识做铺垫, 帮助学生理解所学内容; 充分利用校内资源, 教学方式灵活多变。	
2	高等药理学	专业必修课	覃丽、王宇红等	面授	2	专业特色课程, 由具备药理学相关学科背景的教学团队承担。通过开设本课程有助于本专业学生对药理学前沿的全面理解, 也有助于提高学生对于科研的兴趣。教学评价均为优。	
3	现代仪器分析	专业必修课	吴萍、夏伯侯等	面授	2	教学与科研相互促进, 其有良好的教学效果。通过把科研成果的内容进行组织, 作为仪器分析教学的专题讨论和前沿讲座内容, 拓宽了学生学习课程的视野, 提高了科研兴趣, 撰写论文的能力明显提高, 较多同学申请提前进入研究实验室。	
4	新药研究思路方法与注册	专业选修课	彭东明、李顺祥等	面授	4	新药研究与开发是一项由化学、药学、医学领域内多种学科相互渗透、相互合作的复杂系统工程。课程从不同方面来介绍国内外近况, 注重实际应用, 培养学生“把论文写在祖国的大地上, 把科技成果应用在实现现代化的伟大事业中”放到首位。	
5	药理实验方法学	专业必修课	覃丽	面授	2	该课程是一门桥梁学科。涉及实验动物相关技术、药理实验设计与统计分析及各系统药物的药理实验方法等。该课程从不同角度讲授当今世界药理学的前沿技术, 注重对学生创新、独立思维能力和综合科研能力的培养, 为科研工作奠定基础。	
6	医学统计学	专业必修课	魏高文	面授	2	以医学的理论为指导, 运用统计学的原理和方法研究医学领域中数据的搜集、整理、分析和推断的一门应用科学。医学统计的基本任务在于从样本去推断总体, 应用概率论的方法探讨样本与总体的关系揭示偶然现象	

						中隐藏着的必然规律性从而对总体做出比较正确的结论。	
7	硕士学术英语写作	专业必修课	何芳	面授	2	对提升学生撰写学术论文的能力至关重要。它不仅教授清晰、逻辑的表达技巧，还强化了批判性分析与研究论证的构建。掌握这些技能，学生能更有效地在学术界交流思想，推动学术发展，为将来职业道路打下坚实基础。	
8	分子生物学	专业选修课	谭朝阳	面授	2	深入探讨生命现象的分子基础，使学生理解遗传信息的表达与调控。通过学习 DNA、RNA 和蛋白质的结构与功能，学生能够掌握现代生物技术方法，为从事生物科学研究和相关生物医药领域的工作奠定坚实基础。	
9	药学研究进展	专业选修课	贺福元	面授	1	旨在让学生掌握最新的药物发现和开发趋势，理解现代药理学、药物设计与评价的前沿知识。这有助于培养学生的创新意识和科研能力，为未来从事药学研究、药物开发和临床应用等领域打下坚实的理论和实践基础。	
10	创新药物设计	专业选修课	王伟	面授	1	培养学生对药物发现与设计过程的深入理解。学生将学习如何利用先进的计算方法和生物技术进行药物的筛选与优化，这对于推动新药研发、提高药物疗效与安全性具有重要意义。课程旨在激发创新思维，为未来药物研究与开发领域的工作打下坚实基础。	

注：1. “课程类型”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。

2. “授课方式”限填写“课程讲授、专题讲座、专题研讨、案例分析、在线课程、现场调研、团队学习、模拟训练、其他（自主填写）”，同一课程使用多种教学方式时，填报不超过 2 项。

III-5 相关学科专业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	全国高等学校药学类 微课教学大赛	一等奖	全国高等学校药学类专业青年教师微课 教学大赛	肖美凤	2019
2	全国高等学校药学类 教学大赛	二等奖	全国高等学校药学类专业青年教师教学 能力大赛	肖美凤	2019
3	全国高等学校药学类 微课教学大赛	二等奖	全国高等学校药学类专业青年教师微课 教学大赛	卢茂芳	2019
4	教育部高等学校药学 类专业教学指导委员 会主办山东大学承办	三等奖	第十二届“全国大学生药苑论坛”创新成 果奖	指导教师：杜 可、覃丽	2019
5	教育部高等学校药学 类专业教学指导委员 会	一等奖	第十三届全国大学生药苑论坛优秀论文 奖	指导教师：覃 丽、龚勇珍、 覃艳	2021
6	教育部高等学校药学 类专业教学指导委员 会	一等奖	第十三届全国大学生药苑论坛创新成果 奖	指导教师：覃 丽、龚勇珍、 覃艳	2021
7	省级教学成果奖	三等奖	“一核心二路径三评价”教师教学能力 提升长效机制探索与实践	陈楚淘、黄巧 玲、罗闷丹、 卓海燕、黄林、 胡思	2019
8	2020 年湖南省普通 高校教师信息化教学 竞赛	二等奖	中药药剂学	李雅	2020
9	2019 全国高等学校 药学类专业青年教师 微课教学大赛	二等奖	药理学-镇痛药的药理学基础	王志琪	2019
10	2019 全国高等学校 药学类专业青年教师 教学能力大赛	二等奖	靶向制剂	颜红	2019

注：1.同一成果获得多种奖项的，不重复填写。

2.“学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

III-6 相关学科专业近五年在校生成代表性成果（限填 10 项）					
序号	成果名称	时间	学生姓名	学位级别（学习方式/入学年月/学科专业）	成果简介（限 100 字）
1	中药活性成分快速靶向筛选新方法研究	2022.11	覃艳	博士（全日制/201509/中药学）	2022 年湖南省优秀博士学位论文
2	土家药物血筒新化合物研究	2021.11	曹亮	博士（全日制/201509/中药学）	2021 年湖南省优秀博士学位论文
3	2022 年第九届“创青春”中国青年创新创业大赛（乡村振兴专项）	2022.07	丁云龙、王雅靖、陈靛	本科生（全日制/201909/药学）	《东篱菊香——推动金丝皇菊产业升级助力乡村振兴》
4	An Enhanced Silver Nanocluster System for Cytochrome c Detection and Natural Drug Screening targeted for Cytochrome c	2019.12	覃艳	博士（全日制/201509/中药学）	Sensors and Actuators B-Chemical. 291(2019)485–492. 他引 0 次
5	Analgesic and anti-inflammatory effects and molecular mechanisms of <i>Kadsura heteroclita</i> stems, an anti-arthritis Chinese Tujia ethnomedicinal Herb	2019.11	余黄合	博士（全日制/201709/药剂学）	Journal of Ethnopharmacology. 2019, 238, 111902. 他引 2 次
6	Friend or foe: Multiple roles of adipose tissue in cancer formation and progression	2019.12	张婵娟	硕士（非定向就业/201709/药学）	J Cell Physiol. 234(12): 21436-21449 他引 0 次
7	鱼腥草注射剂超分子结构及其致敏性研究	2019	张雨恬	博士（全日制/201609/方剂学）	湖南省优秀博士学位论文
8	湖南省优秀毕业生	2019.06	朱俊平	硕士（全日制/201609/药剂学）	优秀毕业生
9	雷公藤红素介导血管平滑肌细胞自噬在动脉粥样硬化中的作用及分子机制	2019.10	石雅宁	硕士（非定向就业/201509/药学）	湖南省优秀硕士学位论文
10	中药复方配伍研究的关键问题及超分子化学解决对策	2019.12	李海英	硕士（全日制/201709/药剂学）	中草药, 2019, 50(12): 2757-2762 他引 0 次, 封面论文

注：1.“学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

2.限填本单位相关学科专业 2018 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间在校学生以第一作者（通讯作者）或除导师外本人排名第一取得的成果，如参加竞赛获奖、参加重要科研项目、取得重要科研成果、创新创业成果、获得科研奖励或其他荣誉称号等。对于在校生在校期间投稿、参赛，但毕业后才得以发表、获奖且署名为本单位的成果也可填入。

3.“学位级别”填“博士、硕士、学士”，“学习方式”填“全日制、非全日制”。

4.“成果简介”限填写学生在成果中的具体贡献。团队成果完成人应填写团队负责人姓名，并在简介中说明团队情况。

IV 培养环境与条件

IV-1 相关学科专业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	瓦楞子	国家药品标准修订项目	王伟，胡建，等	2013-2017 年完成了国家 863 项目-海洋生物来源中药材质量标准研究：瓦楞子药材质量标准研究。2019 年通过审核予以公示发布。
2	中药药物动力学与谱动学的理论体系与方法学研究	湖南省自然科学奖一等奖	贺福元,刘文龙,邓凯文,石继连,杨岩涛,唐宇	获奖名称：湖南省自然科学奖一等奖， 授予单位：湖南省人民政府 获奖日期：2020 年
3	土家药血筒抗类风湿性关节炎药效物质基础，作用机制及纳米靶向载药递送系统研究	中国民族医药学会科学技术奖	王伟，李斌，蔡雄，余黄合，刘斌，曹亮，苏维，曾嵘，彭彩云，翦雨青，盛文兵	获奖名称：中国民族医药学会科学技术奖 等 级：一等奖 授予单位：中国民族医药学会 获奖日期：2023 年
4	抗抑郁创新中药“柴金解郁安神片”临床批件	中药临床试验创新药	王宇红	成果名称：中药临床试验创新药 转让总金额：3500 万元 日期：2022 年
5	7H-azulene [1,2,3-ij] isoquinolin-7-one compound, single crystal and use thereof	United states Patent	李顺祥、李娟	专利类型：United states Patent 专利编号：Patent NO.:US 11,312,687 B2 授权时间：2022 年 4 月
6	湘产山银花种质资源调查、遗传多样性研究、良种选育及推广应用	湖南省科技进步奖三等奖	童巧珍,周日宝,易刚强,刘湘丹,蔡嘉洛,石雨荷,王珊	获奖名称：湖南省科技进步奖三等奖 授予单位：湖南省人民政府 获奖日期：2020 年
7	一种去屑止痒洗发水及其制备方法(发明)	发明专利		2021 年 4 月转化，转化 5 万元，实际到账 5 万元整
8	金蓉颗粒	中药创新药	李顺祥	2000 年广州中医药大学科学技术三等奖， 2017 年获中华医学会科学技术奖二等奖
9	小儿荆杏止咳颗粒	中药创新药		2022 年 12 月 5 日，湖南省中医药管理局印发《湖南省新冠肺炎中医药防治方案(2022 年第二版)》
10	玄七健骨片	中药创新药		药品研发费用：约 1,476.31 万元。

注：1. “学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

2. “成果类型”填写：发明专利、咨询报告、智库报告、标准制定、技术规范、行业标准、教学案例及其他原创性研究成果等。

IV-2 近五年代表性艺术创作与展演				
IV-2-1 艺术创作设计获奖（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）
1				
2				
3				
4				
5				
IV-2-2 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）
1				
2				
3				
4				
5				
IV-2-3 其他方面（反映本专业学位或相关学科专业创作、设计与展演水平，限 300 字）				

注：1.本表仅限申请音乐、舞蹈、戏剧与影视、戏曲与曲艺、美术与书法、设计专业学位授权点的单位填写。
2.“学科专业”指学科、专业学位类别和本科专业。

IV-3 实践教学								
IV-3-1 实践教学基地情况（限填 10 项）								
序号	实践基地名称	合作单位	地点	建立年月	副高及以上专业技术人员数	年均接受学生数（人）	人均实践时长（月）	基地及专业实践内容简介 （限填 200 字）
1	毕业生就业基地	湖南新汇制药股份有限公司	长沙	201912	0	50	3	公司技术力量雄厚，科研开发能力强，各种专业技术人员占总人数的 35% 以上；产品种类多，产品结构好，拥有 50 多个国药准字号药品。校（院）开展更深层次的全方位合作，校企合作将取得更大成绩。该基地每年可以接受 50 名药学专业实习生，我校药学专业毕业生具有优先择业机会。
2	校企合作人才培养示范基地	湖南华纳大药厂股份有限公司	长沙	201408	0	50	3	湖南华纳大药厂有限公司是一个从事药品研究开发及生产经营的新兴科技型企业，公司 2003 年 5 月被湖南省科技厅认定为高新技术企业，同时也是国家火炬计划浏阳生物医药产业基地的首批骨干企业之一。校企合作人才培养示范基地的建成，对加强药类专业建设，构建以专业技能和创新能力培养为核心的新实践教学与人才培养模式，对培养制药行业高素质、高技能的应用型人才具有很好的前景。
3	药学研究生培养创新基地	湖南安邦制药有限公司	浏阳	201503	0	20	6	湖南安邦制药有限公司创建于 1994 年 9 月，作为长沙国家级生物产业基地的一颗耀眼明珠，目前已经发展成为一家集科研、生产、销售于一体的药品生产企业，是国家级优秀研发企业和重点高新技术企业，基地拥有片剂、胶囊、颗粒剂、抗生素及食品生产五条生产线和中药提取、固体制剂、药品包装、西

								药制剂、食品生产五大车间，采用全自动控制中央空调系统，提取、浓缩、混合、压片、纯水处理、制粒、干燥、包装等设备均为国内领先水平。可以为药学本科生和研究生提供药品生产、研发以及工艺研究实践。
4	九芝堂股份有限公司示范基地	九芝堂股份有限公司	长沙	201104	0	20	3	九芝堂股份有限公司是国家重点中药企业，湖南省重点高新技术企业，国内上市公司。其前身“劳九芝堂药铺”创建于 1650 年，是中国著名老字号。主要生产、销售(限自产)片剂、颗粒剂、茶剂、丸剂(蜜丸、水密丸、水丸、浓缩丸)、煎膏剂、糖浆剂、合剂、口服液、灌肠剂(含中药提取)、中药前处理、中药饮片(以上凭本企业许可证书在核定范围内经营);生产、销售保健品、食品、乳制品、食品添加剂、饮料、日化用品及化妆品。
5	中药材种植与优培基地	湖南省康德佳林业科技有限公司	宁远	201709	0	10	3	湖南省康德佳林业科技有限责任公司 2015 年 3 月注册，注册资金 2000 万元。是一家主要从事林下中药材种植、加工、销售的高新技术企业。是“国家高新技术企业”、“国家级林下经济示范基地”、“全国林业产业创新企业”、“一个集中药材种植、研发、深加工、销售于一体的生物科技企业。与湖南中医药大学结成战略合作伙伴关系，共建了产学研合作基地，省级工程技术研究中心和院士专家工作站，这些科研平台的建设，为研究生培养在场地场所、设施设备、仪器、试剂等方面提供的有力的保障。
6	食品分析与检测实训基地	湖南省食品质量监督检验研究院	长沙	201109	0	20	3	湖南省食品质量监督检验研究院主要承担食品及食品相关产品的法定检验、委托检验以及科研、技术咨询和技术服务等工作。建有现代化大型综合性食品检测实验室，包括食品

								理化分析实验室、食品仪器分析实验室、二级生物安全实验室（P2）、分子生物学实验室和高洁净度实验室（百级和万级）、茶叶和白酒感官品评实验室。仪器设备达 229 台套，种类齐全性能精良。
7	湖南腾达中药材科技贸易有限公司示范基地	湖南腾达中药材科技贸易有限公司	长沙	201307	0	20	3	本基地依托腾达中药材科技贸易有限公司，其公司成立于 2004 年 2 月，位于湖南长沙浏阳市中和镇。主张规模化、产业化发展，实行“公司+基地+合作社+农户”的经营模式，由公司牵头，已成立了浏阳市腾达中药材生产加工专业合作社，已入社农户 150 多户参与药材种植，药材种植面积达 3000 余亩，公司提供技术支持，实行统一管理，以保证药材质量，扩大药材种植规模。
8	药学本科生培养创新基地	湖南中医药大学第一附属医院	长沙	200812	307	50	6	湖南中医药大学第一附属医院创建于 1963 年，是“七五”期间全国七所重点建设的中医院之一，2008 年 12 月入选国家中医临床研究基地。经过历代中医附一人的不懈努力，医院事业不断发展，现已成为一所中医特色突出、综合功能完善、名老中医荟萃，重点专科云集、临床疗效显著、研究创新能力强、管理规范现代化、综合性、研究型中医医院，成为湖南省首家三级甲等中医医院、湖南省中医及中西医结合医、教、研中心和龙头，医院的中医特色和综合能力建设已跻身全国中医医院先进水平。医院占地面积 110 亩，现有建筑面积 24 万平方米，编制床位 1878 张，年门诊人次 130 余万人次，年住院人次 5.3 万余人次。
9	药学本科生培养创新基地	湖南中医药大学第二附属医院	长沙	201112	261	50	6	湖南中医药大学第二附属医院，又名湖南省中医院，为国家重点建设中医医院，其前身是创建于 1934 年的湘省国医院。医院历史悠

								久，是一所综合功能齐全、专科优势突出、中医药特色鲜明的省级综合性三级甲等中医院，素有“湖湘中医发祥地”“医圣故里”之美誉。医院目前形成了“一院两区”的发展格局。其中，老院区位于开福区蔡锷北路，占地 14 亩，为历代祭祀医圣张仲景的祠堂旧址，左邻一代民族英雄辛弃疾屯兵营地；高铁西城新院区位于湘江新区，占地 143 亩，第一期项目国家中医疫病防治基地已经立项，2025 年 12 月前正式投入使用。
10	药学本科生培养 创新基地	湖南中医药大学附属第二中西医结合医院	长沙 浏阳	201605	124	30	6	浏阳市中医医院成立于 1956 年，是一所集中西医疗、急救、教学、科研、康复、预防、保健于一体的三级甲等中医医院，为湖南中医药大学附属第二中西医结合医院，先后荣获全国卫生系统先进集体、全国中医名院，全国中医药文化建设先进单位等荣誉，全国县级中医医院竞争力排名第 6。

注：1.限填 2022 年 12 月 31 日前已经与本单位签署合作协议的与本专业学位类别人才培养相关的实习、实训、实践基地。

2. “基地及专业实践内容简介”填写基地情况与条件，开展实践教学内容，实践指导教师配备情况等。

3. “副高及以上专业技术人员数”限填各基地参与本专业学位类别研究生全程指导的副高级及以上专业技术人员数量。

IV-3-2 近五年代表性专业实践活动与成果（限填 10 项）				
序号	活动或成果名称	负责人	所属学科专业	活动或成果简介 （限 200 字）
1	湖南省中药种质资源库实践教学活	刘塔斯、龚力民	药学学科生药学专业	湖南省中药种质资源库结合声光电技术展现湖南省道地药材资源的分布情况，互动区增添了资源库趣味性和参与性，生动形象展示了道地药材湘莲的采挖、筛选、运输、储存等过程，展示了种子生长发育过程，展示了湖南省的珍稀濒危药材以及团队的科研情景，中药种质资源库是我省唯一的一个中药种质资源库，也是我省科普和中医药教育的文化窗口。让学生走进神秘的中药种质资源世界，增强他们对自然科学的热爱，特别是对中医药文化的热爱。
2	高桥医药流通园参观	龚力民、邵莉	药学生药学专业	湖南高桥大市场医药流通园，园内汇集各类中药材、贵细药材、保健品、家用与医用医疗器械批发，是一个立足湖南、辐射中南、走向全国的医药流通航母。学生通过实地参观，真实感受生药的市场情况，有利于增强学生理论知识的转化。
3	模拟药厂实践教学	贺福元、刘文龙	药学学科药物制剂专业	让学生在模拟药厂中体会药物生产的每个环节，体会药物生产的真实情况。特别是通过最后以口头报告的形式总结汇报自己的药学专业知识和水平的提高，极大地激发了学生的学习热情和专业兴趣。
4	开设企业家讲堂	王炜、李斌、彭彩云	药学学科药学专业	药学是应用性很强的学科，在理论课和实验课之外，邀请著名制药企业的领导人、经销商和执业药师，讲述药学专业知识对药品生产、销售和使用环节的贡献，以在社会中、工作中，以及研究中的各种实例的讲解药学专业知识的重要性，不断激发学生对药学的感性认识，解决了学生们仅在书本中读到的药学知识的枯燥和狭隘的教学问题，明显激发了本科生的学习热情和创业兴趣。
5	在低年级学生导师制	所有导师	药学、中药学	在低年级学生中全面实施导师制，学生与导师为自由双向选择。我们的导师制为本科生提供了融入科学研究的平台，让本科生在业余时间能够有渠道接触教师的科研实践，使学生能够尽早接触药物研究的前沿，直接观察实验现象，解决了本科生课外时间游离于导师科研之外的教学问题，激发了学生的创新兴趣。
6	参加各类竞赛	肖美凤、卢茂芳、盛文兵、傅榕赓、	药学	在经过导师制训练的学生中选拔对创新有兴趣的同学，让学生在课余时间自主选择课题，并在导师的指导下完成课题设计等实验，并训练学生写出

		彭东明等		报告和总结，参加各项竞赛。我们解决了本科生单纯课堂学习造成的学生视野窄，死记硬背书本知识的问题，培养了本科生实际动手能力，从而培养了学生的创新兴趣。
7	药师资格考试培训	张春桃、刘文龙、肖美凤等	药学	团队各方向积极参与有药学院统一组织的药师资格证培训的授课，也对口援助深圳等地培训。
8	湖湘生物医药中医药创新国际会议	王伟、彭彩云、李斌、等	药学、中药学等大学各学科	湖湘生物医药中医药创新国际会议是药学学科带头人王伟教授 2015 年创办，每年 10-11 月期间举行。巴基斯坦卡拉奇大学、美国密西西比大学国家天然产物研究中心、以及天士力制药集团、安捷伦公司等知名高校、知名企业、国际知名仪器公司是本会议长期协办单位。借此向博士生和硕士研究生积极参与国际学术交流大会，增加研究生们和国内外知名专家的交流，提升对专业的发展前景的了解和国际合作交流经验。
9	国家科技部“发展中国家杰出青年科学家来华工作计划”	王伟	药学	执行国家科技部“发展中国家杰出青年科学家来华工作计划”6 项，联合培养外籍（巴基斯坦、哈萨克斯坦）博士、博士后共计 10 人。Nuzhat Shahle, Muhammad Danial, Sumera Yasmin, Nusrat Hussain, Rida Ahmed, Salman Zafar, Shumaila Aman, ShevchenkoAnastassiya（哈萨克斯坦），SajjadAli, Muhammad Ismail。
10	湖南中医药大学“三下乡”社会实践活动	裴刚、杨岩涛等	药学、中药学、制药工程、食品科学与工程	学校重视社会实践活动，每年定期开展三下乡活动，以中医附一教授健康咨询、药品免费发放为主体，配合健康检查、捐送图书馆、慰问敬老院、中药资源调查、药厂互访等特色活动内容。目前学校组织的“三下乡”活动足迹遍及全省 20 个县，参加人员 411 人次，赠送药品价值共计 42 万元，义诊约 7 万人次，活动受到了当地政府和群众的热烈欢迎。至今该团队被共青团中央评为三下乡全国优秀小分队，连续四年被评为湖南省“三下乡”优秀团队。

注：1.限填本单位组织或开展的专业实践活动，或本单位取得的专业实践成果。如：原创教学案例，自建案例库，创新实践教学形式，创业教育活动、职业能力培训、为国际组织和政府机构提供口译服务等。

2.“负责人”填写组织或开展专业实践活动的责任教师、行业专家，或取得专业实践成果的主要教师。

IV-4 近五年科研情况								
IV-4-1 科研项目数及经费情况								
在研科研项目			在研国家级科研项目		在研省部级科研项目			
总数（项）	到账总经费数（万元）		总数（项）	到账总经费数（万元）		总数（项）	到账总经费数（万元）	
364	9415.5		31	1739.6		136	2141.5	
国家级科研项目				省部级科研项目				
总（项）		到账总经费数（万元）		总数（项）		到账总经费数（万元）		
31		1739.6		136		2141.5		
纵向科研项目				横向科研项目				
总（项）		到账总经费数（万元）		总数（项）		到账总经费数（万元）		
316		5635.2		48		3780.3		
年师均科研项目数（项）		1.0	年师均科研到账经费数（万元）		25.8	年师均纵向科研到账经费数（万元）		15.4
省部级及以上科研获奖数				22				
出版专著数			39		师均出版专著数		0.53	
公开发表学术论文总篇数			833		师均公开发表学术论文篇数		11.41	

注：1.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。

2. “国家级科研项目”是指国家自然科学基金、国家科技重大专项（含军口）、国家重点研发计划、国家社会科学基金、国家艺术基金项目。

3.在研科研项目”是指 2022 年 12 月 31 日仍未结题的科研项目。

4. “年师均”是指近五年专任教师的平均值；“师均”是指专任教师的平均值。

IV-4-2 近五年获得的代表性科研奖励（限填 10 项）						
序号	奖励类别	获奖等级	获奖项目名称	获奖人	获奖年度	署名情况
1	中国民族医药学会科学技术奖·药物创新奖	一等奖	土家药血筒抗类风湿性关节炎药效基础，作用机制及纳米靶向递送系统研究	王炜	2022	第一
2	中国中西医结合学会科学技术奖	三等奖	土家药“七·气”学说在指导土家药血筒药效物质基础研究中的实践	王炜	2022	第一
3	中华中医药学会科学技术奖	三等奖	中药宏观质量评价与控制理论体系的建立与应用研究	贺福元	2021	第一
4	中华中医药学会科学技术奖	三等奖	银黄清肺胶囊产业化关键技术研究及再评价	李斌	2021	第一
5	湖南省自然科学奖	一等奖	中药药物动力学与谱动学的理论体系与方法学研究	贺福元	2020	第一
6	湖南省科技进步奖	二等奖	湘产山银花种质资源调查、遗传多样性研究、良种选育及推广应用	童巧珍	2020	第一
7	湖南省中医药科技奖	一等奖	基于“脂代谢”和“程序性细胞死亡”为靶点的中药活性成分防治重人疾病的研究	覃丽	2022	第一
8	湖南省中医药科技奖	一等奖	土家药血筒抗类风湿性关节炎药效物质基础及作用机制研究	王炜	2022	第一
9	湖南省中医药科技奖	一等奖	中医药防治抑郁类疾病的创新体系研究及应用	王宇红	2020	第一
10	中国精品期刊科技顶尖学术论文	F5000 论文	基于超分子化学的中药药性理论研究方法探讨（1）中药归经	贺福元	2021	第一

注：本表限填省部级及以上科研奖项、全国专业学位教育指导委员会奖项或全国性行业科研奖励，同一项目获得多项奖励的，不重复填写。

IV-4-3 近五年承担的的代表性科研项目（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	土家药鸡血七抗乳腺癌药 效物质基础及CyclinD1-CDK4/6-Rb 通路介导的作用机制研究 (81874369)	国家自然科学基金	面上项目	201901-202212	王炜	56.00
2	雷公藤红素靶向调控 Wnt5a/PKC/SREBP-1c 通路介导脂质代谢对肾 癌侵袭转移的作用及机 制研究(81973668)	国家自然科学基金	面上项目	202001-202312	覃丽	55.00
3	土家药血筒总三萜抗类 风湿性关节炎及 NLRP3-caspase-1-GSD MD 通路调控的细胞焦 亡作用机制研究 (82074122)	国家自然科学基金	面上项目	202101-202412	李斌	55.00
4	瑶药黑老虎抗 RA 药效 物质基础及 IL-17/RANKL/NF-κB 通 路介导的作用机制研究 (82174078)	国家自然科学基金	面上项目	202201-202512	王炜	54.00
5	基于机体免疫应答差异 的中药注射剂安全性评 价与风险防控对策和方 法研究(82174069)	国家自然科学基金	面上项目	202201-202512	刘红宇	55.00
6	金(山)银花的“物质单 元”划分及其动力学与 热力学特征研究 (82274215)	国家自然科学基金	面上项目	202301-202612	贺福元	51.00
7	雷公藤红素通过抑制 Caveolin-1 棕榈酰化修 饰促进 GPX4 介导的肾 透明细胞癌铁死亡 (82274159)	国家自然科学基金	面上项目	202301-202612	覃丽	52.00
8	玉珠多糖调控死亡 Nrf2/GPX4/GSS 通路对 快速衰老小鼠神经保护 与认知功能影响的机制 研究(82204924)	国家自然基金委	青年项目	202301-202612	肖岚	30.00
9	土家药血筒抑制 L-23/IL-17/NF-κB 通路 抗 RA 骨破坏药效作用 机制研究(82204766)	国家自然科学基金	青年项目	202301-202612	余黄合	30.00
10	中医药经典名方复方制 剂研究开发 (2018SK2110)	湖南省科技创 新重大项目	重大项目	201807-202106	王炜	780.00

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-4-4 近五年发表（出版）的代表性论文、专著、译著、实践类教材（限填 10 项）					
序号	名 称	作者	时 间	发表刊物/出版社	备 注（限 100 字）
1	Biomimetic Hybrid Membrane-Coated Xuetongsu Assisted with Laser Irradiation for Efficient Rheumatoid Arthritis Therapy	余黄合	202201	ACS Nano	SCI 论文 IF=18.027
2	Multifunctional nanoparticles of sinomenine hydrochloride for treat-to-target therapy of rheumatoid arthritis via modulation of proinflammatory cytokines	蔡雄	202208	Journal of Controlled Release	中科院 1 区, IF= 10.8
3	Crosstalk between Lipid Raft and Aging: New Frontiers for Delaying Aging	覃丽	202207	Aging and disease	SCI 论文 IF=9.968
4	Flavor release from traditional dry-cured pork during oral processing	田星	202207	Food Science and Human Wellness	SCI 论文 IF=8.022
5	Heilaohu acid G, a new triterpenoid from Kadsura coccinea inhibits proliferation, induces apoptosis, and ameliorates inflammation in RA-FLS and RAW 264.7 cells via suppressing NF- κ B pathway	杨玉佩	202209	Phytotherapy Research	SCI 论文 IF=6.388
6	The lipid rafts in cancer stem cell: a target to eradicate cancer	覃丽	202208	Stemcell research & therapy	SCI 论文 IF=8.079
7	Preventive Measures for COVID-19 in Dental Treatments	郭锦材	202206	Disaster Med Public Health Preparedness	SCI 论文 IF=5.556
8	Design and synthesis of epigallocatechin (EGC) analogs selective to inhibit α -amylase over α -glucosidases via the incorporation of caffeine acid and its derivatives	陈文明	202202	Bioorganic Chemistry	SCI 论文 IF=5.275
9	基于超分子“印迹模板”理论分析身痛逐瘀汤基准样品的质量属性	贺福元	202204	中国实验方剂学杂志	CSCD 核心期刊论文

10	基于分子连接性指数和匹配频数总量统计矩法的辛味药“印迹模板”特征分析	肖美凤	202208	中国实验方剂学杂志	CSCD 核心期刊论文
----	------------------------------------	-----	--------	-----------	-------------

注：本表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、译著或实践类教材。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。

注：“中文藏书”“外文藏书”“订阅国内专业期刊”“订阅国外专业期刊”均为纸质书刊。

IV-5 支撑条件						
IV-5-1 本专业学位点图书资料情况						
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)
110.31	0.69	364	7	22	9	60805
IV-5-2 其他支撑条件简况(限 600 字)						
<p>可介绍硬件设施、教学投入、学习保障、奖助学金、机构建设、制度建设、专职行政人员配置等方面。</p> <p>为了保障本专业硕士点的顺利建设，学校实行“校、院二级管理、校企结合、资源共享”模式的管理体制。不断完善教学条件；建立严格、全面的研究生管理制度。建立与相关行（企）业长期合作的有效机制和措施，积极引导行（企）业参与培养全过程；学校有直属附属医院 12 所，非直属附属医院 14 所，10 个研究所，拥有国家中医药文献检索中心、SPF 实验动物中心、23 个基础实验室、30 个研究室、11 个国家中医药管理局三级中医药科研实验室、11 个国家重点中医专科（专病）中心、4 个省级重点实验室，1 个省部共建国家级实验室，1 个国家工程中心为研究生的培养提供了支撑条件。具有 10 个及以上签约稳定的实践教学基地，每个实践基地至少有 5 名具有高级职称的专业技术人员参与药学硕士专业学位研究生的全程指导，有满足专业实践教学、培养专业实践能力所需的场地和设施。此外，近年来积极开展国际交流与合作，并与韩国圆光大学合作开办全球首家研究型孔子学院，先后派遣了 10 余位教师到美国进行学术访问与交流，通过多种形式与高校、科研院所及企业建立了长期稳定的协作关系，在研究生人才培养、项目合作、平台建设等方面取得了良好效果。除建有保障专业学位硕士培养的各项设施和基地外，学校还建有完善的创新激励机制，并设有与学术学位研究生等同待遇的专业学位研究生奖学金和助学金。以及完善的学风和学术道德建设制度、制定有学术道德教育方案和违反学术道德处理办法，奖惩分明。</p>						

V 培养方案

V-1 培养目标（限 500 字）

药学硕士专业学位强调应用性和实践性，旨在培养适应药物研发、生产、流通、使用和监管等领域的高级应用型人才。这些人才需具备良好的政治思想和职业道德，熟练掌握药学知识，具备创新能力和解决实际问题的能力。

学术道德方面，药学硕士应恪守学术规范，用科学态度确保药品安全、有效、经济，保持严谨求实的治学风格，遵守国家保密和知识产权保护法规，尊重他人成果。

专业素养上，药学硕士需能识别药物的真伪，保证药物安全有效和质量可控，具备发现、分析和解决药品生产、使用、流通、监管等方面问题的能力，同时应具备良好的合作、交流、协同能力和积极学习精神。

职业道德角度，药学硕士应秉持诚实守信、济世为怀、仁爱奉献的精神，重视社会公益，不利用专业技能谋取不正当私利。坚守不生产、流通、使用伪劣药品的道德底线，实事求是对待药物使用者，不夸大药效，不欺骗。关心药学科学和社会问题，具有强烈的社会责任感，用学识服务社会。

V-2 培养方式与学制（限 100 字）

药学硕士专业学位研究生教育是以药学职业实践为导向，培养工业药学、临床药学、管理药学等领域高层次、应用型药学专门人才的主渠道。培养学制为 3 年，培养采用课程学习、实践教学和学位论文研究相结合的模式。

V-3 课程设置与学分要求

序号	课程类别	课程名称	授课教师	学时/学分	开课学期	授课方式	考核方式	备注
1	专业选修课	医药知识产权	专业选修课	16/1	第一学期	面授	考试	
2	专业必修课	药学专业英语	王伟	48/3	第一学期	面授	考试	
3	专业必修课	药物遗传学	贺福元	16/1	第一学期	面授	考试	
4	专业必修课	中国特色社会主义理论与实践研究	刘登科	32/2	第一学期	面授	考试	
5	专业选修课	药事法规实务	严建业	16/1	第二学期	面授	考试	
6	专业必修课	新药研究思路、方法与注册	彭东明等	64/4	第一学期	面授	考试	
7	专业必修课	医药企业管理理论与务实	夏新斌	32/2	第二学期	面授	考核	
8	专业选修课	临床药物治疗学	覃丽	16/1	第二学期	面授	考核	

9	专业选修课	临床药动学	欧阳林旗	16/1	第二学期	面授	考核	
10	专业选修课	高级临床药学实践教学	邓桂明	16/1	第二学期	面授	考核	

学分要求（如课程学分设置标准、最低学分要求等）：

申请硕士专业学位全日制研究生申请学位前，须按其专业培养方案要求完成课程学习（70%）、专业实践包括实践教学、案例教学课程（30%）及科研训练等培养环节，并获得相应积分达 17 分及以上方可申请学位。

V-5 培养环节与要求（限 1000 字）

简要介绍本申请点专业实践、开题报告、中期考核、学位论文等培养环节与要求。

除学位点导师全程指导外，行业指导教师全面参与药学硕士专业学位研究生的专业实践、学位论文开题、中期检查，以及论文答辩全过程。

1. 专业实践

工业药学、临床药学、管理药学方面的专业实践，研究生应在药学行业与之相关的单位进行时间不少于 12 个月的专业实践。药学硕士申请学位前必须通过专业实践考核，专业实践考核方式需经高校与实践单位双方同意，评价标准应符合行业实际，并能真实体现研究生的职业能力水平。

2. 开题报告

①选题应对本学科发展有一定的理论意义或实用价值。②选题应在本学科或导师的研究方向范围内，充分利用本专业的特色优势，应与本专业或导师现有的研究课题有关。③专业学位硕士选题应反映学生理论联系实际、专业实践能力，具有较强的实用性。④选题应广泛查阅国内外有关文献，紧扣研究最新动态，梳理分析文献资料，撰写文献综述。⑤选题还要从研究条件和时间方面考虑，应注意课题所需要的仪器设备、研究材料和经费是否足够，能否在预定的时间内完成。

3. 中期考核

分为以下 5 个方面，①思想品德及日常表现(10%): 对研究生的政治素质、道德修养、学习态度、组织纪律、集体观念、身心状况等方面进行评价。②学习成绩(20%): 检查研究生入学以来执行培养计划情况，各门课程成绩、参加学术交流活动等。③科研能力(20%): 重点考查研究生学位论文进展情况、科研成果(如论文、专利、著作、教材等)、参与科学研究项目的情况等，要求研究生对学位论文开题研究与进展情况进行详细报告。④专业实践能力(40%): 考核研究生对本专业理论知识以及实践技能的掌握情况。专业学位研究生重点考查其胜任本专业未来目标职业的各项能力。⑤综合素质(10%): 根据研究生参加课外作品竞赛、社会实践活动、文体活动以及获奖情况进行评分。

4. 学位论文水平要求

①硕士学位论文应能表明作者确已在本门学科上掌握了坚实的基础理论和系统的专门知识，并对所研究课题有新的见解，具有从事科学研究工作或独立担负专门技术工作的能力。②学位论文一般应用中文撰写，硕士学位论文 1~3 万字。学位论文内容应立论正确，推理严谨，文字简练，层次分明，说理透彻，数据真实可靠。③论文作者应在选题前后阅读有关文献，硕士学位申请人的文献阅读量不少于 40 篇，其中外文文献一般应占三分之一。综述部分应对所读文献加以分析和综合。在论文中引用了文献内容的，应将其列入参考文献表，并在正文中引用内容处注明参考文献编号(按出现先后顺序编)。

V-6 其他说明（限 500 字）

学科综合考试

时间：在入学后的第二学期末进行学科综合考试

方式：由学院统一组织实施，考试委员会由本学科和相关学科的五名以上教授、副教授（或相当职称的专家）组成。考试委员会主席由教授（或相当职称的专家）担任。导师可以参加考试委员会，但不能担任主席。考试委员会报学院学术委员会审核同意，并经学部学术委员会批准后，方可进行考试。考试委员会聘一名秘书作学科综合考试的记录。

内容：考查硕士生的学科基础理论、专业知识、科研实践能力、主文献研读等内容。如其是否掌握本学科专业领域深厚、宽广的基础理论和专门知识，相关研究方向学术前沿的动向，以及必要的相关学科知识，同时考察该生是否具有分析问题、解决问题的能力。其范围除本方案规定学习的课程外，重点考查对本学科专业主文献研读情况和行业情况的了解。

标准：按照考生对考试内容涉及领域知识的掌握程度、分析和解决问题的能力给出评语，并按合格、不合格两级评定成绩。考试成绩达到合格者，可继续硕士学位论文工作；成绩不合格者，三个月后重新考试，仍然不合格者予以退学。逾期未参加学科综合考试者，按不合格处理。

流程：口试，或口、笔兼试。考试之前，导师向考试委员会报告硕士生的专业、研究方向及培养计划所规定的学习和科学研究任务。考试委员会根据专业培养目标及硕士生个人培养计划的要求，确定考试范围，拟定考试题目。

- 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“备注”栏中填写其单位名称。
2. 核心课程可参照本专业学位类别《研究生核心课程指南》填写、延伸类课程根据本申请点人才培养特色填写。

VI 2023 年建设进展

VI 2023 年本专业学位类别建设进展情况补充。（限 800 字）

2023 年，药学学位点在人才培养质量、师资队伍与资源、科学研究、社会服务贡献四个方面取得了较大成效。

1. 人才培养质量

新增 2 部主编国家级规划教材或行业规划教材，新增 7 部学科成员副主编或编委的国家级规划教材或行业规划教材。新增 1 项国家级教研项目，1 门国家一流课程。有 2 位学生在国际学术会议上做口头报告。学生获得湖南省优秀博士论文 1 人，湖南省硕士优秀论文 3 人，国内外竞赛获奖项目共 19 项，包括国家级奖项 5 项，省级奖项 14 项。

2. 师资队伍与资源

荣获湖南省优秀药师，普通高校课程思政教学竞赛三等奖。新增国家级人才 3 人、省级人才 2 人。新增博士学位专任教师（含师资博士后）3 人。有 3 人进行国（境）内外进修。

3. 科学研究

新增湖南健康产品与生命科技工程技术研究中心 1 个部省级科研平台。新增 6 项国家级自然科学基金项目，新增 17 项省级项目。新增部省级科研奖励 2 个。发表高水平论文 60 篇，其中最高影响因子 14.0 分，影响因子大于 6 分论文共 12 篇，含两篇高被引论文。新增 4 部主编百佳图书出版社出版的代表性学术著作。授权专利 13 项，签订产学研合同 3 项，合同金额 600 万元。

4. 社会服务与贡献

举办第六届湖湘生物医药中医药国际会议，组织并召开了首届《湖湘药学青年学术会》，承办中华中医药学会中成药分会 2023 学术年会。协助完成了湖南名优中药产品在巴基斯坦的临床试验。签署一系列国际合作协议，接受国际访问学者。成立国际杜仲研究中心、国际瑶药研究院。以孔子学院为平台，为湖南中医药大学和韩国圆光大学在学生交流、学术交流、科研合作等方面提供桥梁和媒介。多名学科骨干兼任产业顾问、科技特派员和三区人才，进行培训技术指导，助农建有中药材种植基地 31500 亩。助力企业产品升级以及标准、质量控制升级。参与制定了黄精的行业标准。学科成员参与筹建湖南中医药大学科技园、国际（湖南）中医药产业园、宁乡中医药智能制造产业园，推动湖南省医药经济的发展。撰写的研究报告被国家及省级领导人圈阅及省市级政府部门采纳共计 10 余项。

注：本表可填入本专业学位类别 2023 年在人才培养、师资队伍、科学研究、产教融合、社会服务等方面的工作进展，仅作为补充内容，不作为条件测算依据。

学位授予单位学位评定委员会审核意见：

我校药学专业学位以“健康中国”重大战略为导向，瞄准科技前沿和关键领域，特色鲜明，实力雄厚，研究方向明确，人才队伍合理，各项指标已达到专业学位硕士点申报要求，满足社会需求和药学高层次人才培养需要。经校学位评定委员会审定，同意推荐申报。

主席：

易风强

(学位评定委员会章)

2024年

2月

6

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：

易风强

(单位公章)

2024年

2

月

19

日