

西北农林科技大学预聘制教师

聘期考核表

姓名： 刘迎秋

所在单位： 动物医学院

填写日期： 2019 年 3 月 7 日

西北农林科技大学人事处制

填写说明

- 一、要求实事求是、内容详实、文字精炼。
- 二、请逐项认真填写，没有的填“无”。
- 三、填报的各项工作成绩或数据，必须是合同签署的来校时间后所取得的成果，且是以西北农林科技大学为第一单位。
- 四、发表论文均以第一作者或通讯作者为准。
- 五、各种论文、成果、奖励和授权专利等，均需复印件单独装订一册作为附件材料。

一、总结简表

个人基本情况	姓名	刘迎秋	性别	女	民族	汉族	出生年月	1983 年 8 月	
	最终学位及毕业学校	博士 韩国东国大学			研究领域	兽医学	研究方向	中兽医	
	专业技术职务	讲师			行政职务	讲师	电子邮箱	285800105@qq.com	
	研究依托的实验室、科研平台（中心）				动物医学院 中兽医实验室				
	联系电话	13596044803			传真	无	手机	13596044803	
学校支持	科研启动费（万元）	实验室设备费（万元）			专业技术职务（岗位级别）		博导（硕导）		其他
	20	无			九级讲师		无		无
来校工作以来工作情况	经费使用情况	资 助 总 额			61. 00 万元		实际支出金额		35.94 万元
	学术交流	大会特邀报告（篇）		分组报告（篇）		邀请讲学（次）		被邀请讲学（次）	
		国 际	无	国 际	无	国 际	无	国 际	无
		国 内	无	国 内	无	国 内	无	国 内	无
	授课情况	授课门类	兽医针灸学		授课时数	2 学时	授课对象(本科、研究生)		本科生
	入选人才支持计划	国家级				省部级			
		无				无			
	发明专利	申请				已授权			
		国际（项）		国内（项）		国际（项）		国内（项）	
		无		无		无		无	
	发表论文	国际三大检索系统、SSCI、CSSCI 收录（篇）						其他（篇）	
		SCI 2 篇						无	
	新增主持研究课题	国家级（项）			省部级（项）			年均到位研究经费（万元）	
		1			1			6.87	
	获奖情况	国际（项）			国家级（项）			省部级（项）	
		无			无			无	
	人才培养情况	博士后（人）	博士（已获学位）			硕士（已获学位）			学士（已获学位）
无		无			无			2	

二、合同聘期目标任务

（一）乙方在聘期内的岗位任务

1. 参与兽医药理学及其相关实验课、实习课的教学任务。
2. 在中兽医团队实验室，参加科技基础工作专项、公益性行业（农业）科研专项等课题工作，主要包括：防治奶牛子宫内膜炎新中兽药研制、中药杀螨活性成分及其作用机制、传统中兽医抢救与整理等研究。
3. 完成学科方向团队分派的其他工作。

（二）乙方在聘期内应达到的工作目标

1. 三年内申请获批国家自然科学基金项目 1 项（以西北农林科技大学为依托单位）。
2. 三年内以第一作者、西北农林科技大学为第一完成单位发表 SCI 论文 2 篇以上，其中 1 篇的 IF 为 3.0 以上。

（三）其他约定

聘期内需积极代表本单位参加国内和国际上的大型学术会议，同时参加学院公益活动。

除《聘用合同书》中约定外，另有下列情形之一者，可视为考核不合格：发生严重教学事故；缺乏团队协作精神，不能完成所在单位或团队分配的任务；违反学校有关规定或违反国家相关法律法规；违反国家或教育部有关师德师风要求；违反职业道德、学术道德规范等行为者。

三、个人思想品德情况

请对本人思想政治表现（政治立场、遵守国家法律法规、学校规章制度）、遵守师德师风、学术道德行为等情况作出说明。

本人坚决拥护党的领导，坚持党的教育方针，积极参加各种思想、政治学习活动，勇于剖析自己，正视自己。在工作中严格遵守学校的各项规章制度，尊敬领导、团结同事，对人真诚、热爱学生、人际关系和谐融洽，毫不松懈地培养自己的综合素质和能力。

在师德师风方面，我始终保持高尚节操，能公正的对待每一名学生。使学生对我产生一种信赖感，从而形成良好的师生关系。我在学生面前努力树立良好的形象，激励学生努力上进和正直做人。在教学中依法执教，没有违背师德规范以及违法乱纪行为。

四、主要研究内容及工作进展（限 1000 字以内）

本人预聘期内的研究工作主要包括以下两个方面：

1. 三七皂苷 Fc 抗血小板活性的药理学研究

目前临床上使用的抗血小板药物产生副作用的一个重要原因就是药物对血小板的单向抑制会引起出血症等副作用。三七，作为化瘀止血药的代表药物，有效成分能有选择性地促进或抑制血小板的活化，并且保证血小板功能不被破坏。三七皂苷Fc是三七中最有代表性的抗血小板活性成分。本研究通过比较三七皂苷Fc对多种血小板激活剂引起的血小板聚集的抑制作用，并验证其对PLC活化引起的 IP_3 - Ca^{2+} 和DAG-PKC-AA-TXA₂信号激活的抑制作用。并且根据实验结果采用多种激活剂验证其作用靶点和具体途径。用现代药理学方法解释三七皂苷Fc抗血小板活性的作用机理，为更科学地解释中药三七化瘀止血功效和兽用抗血小板药物的开发提供理论依据。本项目首次深入探讨了三七的活血化瘀功效用于治疗血栓性疾病相对临床抗血小板药物的绝对优势：即三七皂苷对血小板具有双向调节作用。因此，利用三七治疗血栓性疾病可达到溶栓且不引发出血性副作用的目的。

目前本研究已经顺利完成，并且在此基础上已经发表SCI论文 2 篇。该研究深入阐释了三七皂苷Fc和三七皂苷Ft1 可分别抑制和激活PLC γ 2- IP_3 /DAG-[Ca^{2+}]/PKC-TXA₂信号通路，并深入探讨了三七对血小板双向调节作用的分子机制。

2. 基于 AMPK 调节能量平衡探讨丹参对奶牛子宫内膜炎的治疗机制

多种含有丹参的中药制剂对治疗奶牛子宫内膜炎临床疗效显著，且对少数致病菌有较好的抑菌活性。但该类药物的广泛抑菌作用仍未经证实，严重阻碍其推广应用。研究表明，通过 AMPK 改善奶牛机体能量负平衡可增强机体免疫力，从根本上解决子宫内致病菌感染和炎症发生，达到治疗奶牛子宫内膜炎的目的。而补虚药丹参中多个主要成分均能激活 AMPK。本项目将中兽医理论的“体虚”与现代药理学的“机体能量负平衡”相结合，借助低糖培养液模拟细胞能量负平衡，运用免疫荧光、激光共聚焦、Western Blot、PCR 等技术，验证丹参主要成分丹参酮 IIA、隐丹参酮、二氢丹参酮 I、丹酚酸 A、丹酚酸 B 对奶牛子宫内膜上皮细胞 AMPK 活性、能量平衡、炎症信号（TLR4—MYD88—NF- κ B/MAPK）的影响，阐明丹参对奶牛子宫内膜上皮细胞炎症的治疗机制，为相关中药替代抗生素的推广应用提供理论支持，对奶牛养殖和食品安全起到积极的推动作用。目前本项目正处于研究初期。

五、省部级以上研究课题情况（限本人主持的研究课题）

请按照课题名称；课题来源；总经费；到位经费；主持人；起止年月顺序填写。

1. 基于 AMPK 调节能量平衡探讨丹参对奶牛子宫内膜炎的治疗机制

课题来源：国家自然科学基金

总经费：26.00 万元

到位经费：15.60 万元

主持人：刘迎秋

起止年月：2019 年 1 月-2021 年 12 月

2. 三七皂苷 Fc 抗血小板活性的药理学研究

课题来源：中国博士后科学基金

总经费：5.00 万元

到位经费：5.00 万元

主持人：刘迎秋

起止年月：2017 年 1 月-2018 年 12 月

六、发表学术论文情况（限第一作者或通讯作者）

国际三大检索系统、SSCI、CSCD 收录论文情况（影响因子及分区情况以中科院 SCI 期刊大类分区为准）

请按照作者；论文题目；刊物名称；发表时间；影响因子及中科院大类分区；引用频次顺序填写。

1. **Yingqiu Liu**, Tianyi Liu, Kevin Ding, Zengyuan Liu, Yuanyuan Li, Taotao He, Weimin Zhang, Yunpeng Fan, Wuren Ma, Li Cui, Xiaoping Song*. Phospholipase C γ 2 Signaling Cascade Contribute to the Antiplatelet Effect of Notoginsenoside Fc. Front Pharmacol. 2018,6(9):1293.(**SCI, IF=3.831**, 中科院大类分区: 2 区, 被引频次: 0)

2. **Yingqiu Liu**, Tianyi Liu, Jing Zhao, Taotao He, Hua Chen, Jiaqing Wang, Weimin Zhang, Wuren Ma, Yunpeng Fan, Xiaoping Song*. Phospholipase C γ 2 signalling contributes to the haemostatic effect of Notoginsenoside Fc. J Pharm Pharmacol. 2018. [Epub ahead of print] doi: 10.1111/jphp.13057. (**SCI, IF=2.309**, 中科院大类分区: 3 区, 被引频次: 0)

发表其他论文情况

请按照作者；论文题目；刊物名称；发表日期；刊物类别顺序填写。

无

七、获省部级以上奖励情况

无

八、申请及获批专利情况

无

九、为本科生、研究生讲授课程、学术报告等情况

请按照授课门类；授课时数；授课对象（本科生、研究生）顺序填写。

1. 参与中兽医课题组的本科教学任务。带领本科生参与校级重点科创项目 1 项。指导 2 名本科生毕业设计。担任动医 151 班班主任，并于 2018 年获得优秀班主任奖励。
3. 协助指导硕士生 1 名，博士生 1 名。

十、国内外学术交流情况

多次参加中国畜牧兽医学会中兽医学分会年会和陕西省微生物学学会年会。

十一、学校资助经费使用情况

1. 西北农林科技大学博士科研启动经费

获批经费：20.00 万元

到位经费：20.00 万元

已用经费：20.00 万元

2. 西北农林科技大学基本科研业务费专项资金

获批经费：10.00 万元

到位经费：7.75 万元

已用经费：7.75 万元

十二、存在的主要问题及需要说明的其它情况

本人入职时按照学院安排，参与兽医药理课题组的教学工作中兽医药研究团队的科研工作。因学院考虑到本人发展，将教学和科研统一到中兽医药团队。因此，本人目前参与中兽医课题组的教学工作。

十三、下一步工作计划

1. **教学方面**努力提高教学质量。了解学生原有的知识技能、兴趣、需要、方法和习惯，采取相应的教学方法。深入思考如何把自己掌握的知识传授给学生。另外还要组织好课堂教学，关注全体学生，注意信息反馈，调动学生的注意力。同时还要激发学生的学习兴趣，克服以往教学中存在的问题。

2. **科研方面**积极开展科研工作，认真进行已有课题的研究工作。另外，广泛地学习多种相关专业理论知识，使自身的整体素质得到提升。我将继续寻找与本专业相关的实际问题，制定具有前瞻性和研究意义的问题解决方案，以此提高自身的科研水平。

承诺书

本人郑重承诺，以上所填内容真实，对填写所有内容负责。

签字：

年 月 日

十四、所在团队意见

请从思想政治表现、师德师风、业务水平、所取得的教学、科研成果、参加团队活动情况及发展潜力等方面对参加考核人员进行评价。

刘迎秋同志参加工作以来，拥护党的路线方针政策，热爱祖国，热爱中国共产党。该同志在工作中表现出强烈的敬业精神，深厚的专业思想和良好的师德。工作态度极其认真，工作积极、细心、踏实，能虚心接受指导，在团队中能与其他成员团结互助，相互配合，具有很好的团队意识。教学中表现出了高度热忱，能妥善根据教材对重要内容进行深入讲解，备课完整。课堂教学组织严密，应变能力强，能根据学生反应及教师指导调整板书和教学内容，教态自然。在科研上，刘迎秋同志科研水平较高，能独立申请并主持科研项目。在预聘期内成功申请了国家级和省部级科研项目各 1 项，发表了 SCI 收录论文 2 篇。总之，刘迎秋同志学识较高，在今后的工作中会有更大的发展空间，能够为学校的发展作出更大的贡献。

团队意见：

☐合格

☐不合格

团队负责人签字：

年 月 日

十五、学院教授委员会评估意见

请从业务水平、所取得的教学、科研成果、本人实际贡献及发展潜力等方面对参加考核人员进行全面评估。

评估意见及聘用建议：

- ☐合格☐不合格
- ☐转为长聘☐延迟聘期 6 个月
- ☐延迟聘期 12 个月
- ☐解聘

教授（学术）委员会主任签字：年 月 日

教授委员会成员签字：

十六、学院意见

思想品德鉴定（请对其聘期内思想政治表现、遵守师德师风情况、有无处分、犯罪记录及学术不端行为作出鉴定）

(公章)

党委书记（签字）:

年 月 日

参加考核人员的工作报告内容是否属实: ☐是 ☐否

请定性描述参加考核人员工作业绩，明确考核结果及是否同意转为固定编制长期聘用。如同意，请提出今后工作安排意见；如不同意，请提出延期或解聘意见。

学院意见:

☐合格☐不合格☐ 转为长聘 ☐ 延迟聘期 6 个月☐延迟聘期 12 个月

□解聘

(公章)

院长 (签字):

年 月 日