

# 云南中医药大学文件

云中校研字〔2019〕36号

---

## 关于印发《云南中医药大学全日制博士研究生培养方案（试行）》的通知

学校各单位（部门）：

经2019年9月18日校学位评定委员会全体会议审议、2019年12月11日第14次校长办公会再次审议、2019年12月18日校党委第16次会议（总第51次）审定，同意印发《云南中医药大学全日制博士研究生培养方案（试行）》，请遵照执行。



# 云南中医药大学全日制博士研究生 培养方案

(试行)

一级学科代码：1005

一级学科名称：中医学

## 一、学科简介

本学科设立于1960年我校创建之初，1986年获硕士学位授予权，2009年被批准为省级立项建设博士学位授权一级学科，2018年获博士学位授予权，2019年开始独立招收博士研究生。本学科是云南省一流学科A类高原学科，拥有国家中医药管理局重点学科14个。为第二批国家中医临床研究基地建设单位。

学科遵循中医药发展规律，传承精华，守正创新。坚持中医原创思维，充分发挥中医药在疾病预防、治疗、康复中的独特优势，将中医药理论和现代科学技术相结合，探索人体生命活动基本规律。立足云南民族医药特色和资源优势，多学科交叉融合，围绕临床重大疾病和云南地方病、常见病开展临床防治和基础研究，传承和发展中医学理论与诊疗技术，形成特色鲜明、优势突出的多个学科方向，提升中医药区域服务能力，促进中医药科技创新，推动中医药在传承创新中高质量发展。

## 二、培养目标

全面贯彻党和国家的教育方针，坚持以立德树人为根本，加强社会主义核心价值观教育，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。具体要求是：

(一) 掌握马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想，树立正确的人生观、世界观和价值观。坚持党的基本路线，热爱祖国，遵纪守法，品德良好，学风严谨；具有积极为社会主义现代化建设和中医药卫生事业发展服务，献身于科学事业的敬业精神；具有严谨务实、注重实践、勇于创新的开拓进取精神。

(二) 掌握本学科坚实宽厚的基础理论和系统深入的专门知识，深入了解本学科发展动态和国内外研究前沿。具备较强的获取学科知识、进行学术鉴别的能力；能将中医学传统研究方法和现代科学技术结合应用，创造性地研究和解决与本学科有关的理论、临床和实验研究问题，能在所在学科领域做出创新性的成果，并具有一定的教学能力。

(三) 掌握一门外国语，能熟练阅读与本专业相关的外文资料并开展学术研究，撰写学术论文，进行国际学术交流。

### **三、学制与学习年限**

学制 3 年，最长学习年限不超过 6 年（含休学）。

### **四、课程设置、学分及考核要求**

课程实行课程学分制，理论课程每学分以 16 学时为标准安排教学活动。在校期间应至少修满 18 学分，其中公共课、基础课、专业课总计不低于 16 学分（含选修课不低于 4 学分），学术训练与交流 2 学分。

课程教学，应有课外阅读、作业布置和考核考核应以考试方式进行考试形式可采取课堂开卷、课堂闭卷、课程论文、口试加笔试等不同形式。

具体课程设置见各二级学科方向课程设置表。

### （一）公共课

#### 1. 必修课

中国马克思主义与当代：32 学时，2 学分；

国际会议英语：32 学时，2 学分；

英语学术写作：32 学时，2 学分。

#### 2. 选修课

中国传统文化与人文修养：16 学时，1 学分；

马克思恩格斯列宁经典著作选读：16 学时，1 学分。

### （二）基础课

#### 1. 必修课

科研思路与方法：32 学时，2 学分；

中医基础理论专论：32 学时，2 学分。

#### 2. 选修课

微生物与免疫学研究进展：16 学时，1 学分；

分子生物学：16 学时，1 学分；

系统生物学：16 学时，1 学分。

### （三）专业课

#### 1. 必修课

中医经典与临床实践研究专论：32 学时，2 学分；

## 2. 选修课

中医基础理论方向：现代实验技术，32 学时，2 学分；

中医临床基础方向：仲景学术思想与实践、现代实验技术，各 32 学时，共 4 学分；

中医内科方向：中医内科疾病研究专论、现代实验技术，各 32 学时，共 4 学分；

中国外科方向：中医外科疾病研究专论、现代实验技术，各 32 学时，共 4 学分；

针灸推拿方向：针灸/推拿研究专论、现代实验技术，各 32 学时，共 4 学分；

民族医学方向：云南民族医药研究专论、现代实验技术，各 32 学时，4 学分。

## （四）学术训练与交流

博士研究生在本学科范围内进行学术报告和学术交流活动，论文答辩前必须在国内外学术论坛或会议上不少于 1 次学术报告、2 次全国学术会议交流和 10 次学术活动，考核办法由学校统一制定实施。

## （五）课程成绩评定

课程学习一般在第一学期内完成，课程结束后考核评定成绩。课程的考核，以百分制记分，课程成绩达 60 分及以上，可取得相应学分。

## 五、培养方式

（一）采取导师负责与博士研究生指导小组集体培养相结合、科学研究为主与课程学习相结合的方式培养。既要明确和充分发挥博士研究生导师的主导作用与指导小组的学术群体作用，又要发挥博士研究生的主观能动性，注重博士研究生独立从事科研能力、创新能力和协作能力的培养。

（二）在培养方法上注重过程培养，采用启发式、研讨式的教学方法，通过博士研究生参与导师课题研究，进行学术讲座、教学实践和其他专业实践，以加强博士研究生创新能力、实践能力和组织管理能力的训练和培养，造就高素质的创新型人才。

（三）导师按专业培养方案的要求，根据因材施教的原则，指导博士研究生制定出《博士研究生培养计划书》，要充分发挥博士研究生的主观能动性。培养计划应包括课程学习计划、必修培养环节两部分。个人计划一经批准，不得擅自更改。如有特殊情况，应提出书面申请，经导师签署意见，学院负责人审批，报研究生处备案。

## 六、培养过程环节管理

### （一）制订个人培养计划

培养计划是指导博士研究生进行课程学习、能力训练、开展研究工作的依据，也是进行毕业资格审查和学位授予的

依据，应结合博士研究生的性格特征、知识背景和研究兴趣由导师和博士研究生共同制订个人培养计划，一般在第1学期内完成。

## （二）实践能力培养

### 1. 教学实践

为培养博士研究生从事教学工作的能力，博士研究生在读期间应进行6~12学时的理论课教学；或18~24学时的临床带教、教学查房、教学小讲课；或实验课教学、课堂讨论、批改作业、外语带教翻译等。

### 2. 科学实践

为培养博士研究生独立从事科学研究的能力，加强科研思维、科研方法训练，掌握相关科学实验技术。博士研究生在读期间必须以第一作者发表SCI全文收录论文1篇（ $IF \geq 1$ ），具体要求按学校有关规定执行。

### 3. 临床实践

（1）中医基础理论、中医临床基础、民族医学学科方向学生，应参加一定时间的临床实践，一般不多于3个月，导师或临床指导教师对其临床工作表现作出鉴定。

（2）中医内科、中医外科、针灸推拿学科方向的学生，应参加一定时间的临床实践，一般不多于12个月，由导师或临床指导教师对其临床工作表现作出鉴定。

### 4. 社会实践

为培养博士研究生社会责任感，在读期间应积极参加多种形式的社会实践，如义诊、健康宣教、三下乡、志愿者服务等，以增进对社会的了解，更好地为社会服务。

### 5. 实践考核

博士研究生参加教学实践、科学实践、临床实践、社会实践，其活动均须填写《云南中医药大学博士研究生培养手册》，并由导师审核签字。

### （三）开题

博士研究生入学后，应根据研究方向，在导师指导下，通过阅读国内外有关文献资料，尽早确定毕业（学位）论文（以下简称“学位论文”）选题。学位论文开题时间一般安排在第3学期结束前进行。开题评议组专家不少于5名，由本专业或相关专业的正高级职称专家组成，其中3名以上应具有博士研究生指导教师资格，校外专家不少于2人，组长必须为校外专家担任。博士研究生导师和指导小组成员不能担任开题评议专家。

学位论文报告的内容应包括研究目的、国内外研究综述、研究内容、研究特色、研究方法（主要技术路线及使用的仪器设备）、时间安排、所需经费预算及预期结果等内容。广泛阅读国内外学术文献，其中外文文献资料一般应在三分之一以上，近5年文献资料不少于30%。

所有博士研究生均须进行学位论文开题，如开题报告未

通过评议组专家论证审议，须在学校规定的时间内重新进行开题，通过开题者方可开展学位论文工作。开题报告经评议组专家论证审议通过后，原则上不能更改课题，如因特殊情况需要改题，须经导师、学位点同意，研究生处批准备案，方可重新开题。3个月内未完成再次开题或开题仍不通过的须延期毕业。

#### （四）中期考核

博士研究生在完成课程学习、教学实践、临床实践、学位论文开题等培养环节后，于第4学期进行中期考核。中期考核由学位点负责组织。中期考核的主要内容包括思想政治表现、课程学习情况、文献阅读、科研进展和在读期间发表学术论文情况等。中期考核合格者方能继续进行学位论文工作，考核不合格可向学位点提出再次考核申请，如再次考核不合格将予以分流。

博士研究生均需参加中期考核，中期考核的具体要求按学校有关规定执行。

#### （五）预答辩

博士研究生在学位论文盲审前3个月必须参加预答辩，预答辩由博士研究生提出申请，导师签字同意后方可进行。预答辩不通过者，不得参加学位论文盲审及学位论文答辩，须经不少于3个月修改后，重新申请。

博士研究生均需进行预答辩，具体要求按学校有关规定

执行。

#### **（六）毕业（学位）论文查重**

博士研究生在学位论文答辩前必须进行查重，具体要求参见学校的相关文件规定。

#### **（七）毕业（学位）论文盲审**

博士研究生学位论文必须全部送省外专家盲评，具体要求参见学校的相关文件规定。

#### **（八）毕业（学位）论文答辩**

毕业（学位）论文答辩由学位点负责组织。学位论文答辩委员会由不少于5名本专业或相关专业的正高级职称专家组成，其中3名以上应具有博士研究生指导教师资格，省外专家不少于2人，答辩主席必须由校外专家担任。博士研究生导师和指导小组成员不能担任答辩委员会委员。

答辩具体要求参见学校的相关文件规定。

### **七、毕业（学位）论文要求**

具体要求参见《云南中医药大学研究生毕业（学位）论文要求》。

### **八、文献阅读要求**

（一）博士研究生在读期间阅读的文献包括图书、连续出版物、网络资料等。博士研究生导师指导博士研究生对所需阅读的文献认真研究、精心选择，区分必读和选读，在博士研究生个人培养计划中列出文献清单。

(二) 博士研究生文献阅读的学习内容记录在《云南中医药大学博士研究生培养手册》，由导师审核签字。

## 九、编写成员

熊磊、秦国政、钱子刚、温伟波、赵荣、彭江云、李兆福、邵先桃、何红平、袁嘉丽、周晓娜、杨隽、谢官莉（排名不分先后顺序）。

附表：各二级学科课程设置表

**100501 中医基础理论 课程设置表**

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于1次学术报告、2次学术会议交流、 10次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 <b>18</b> 学分					

## 100502 中医临床基础 课程设置表

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	仲景学术思想与实践		32	2	1	考查	选修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于 1 次学术报告、2 次学术会议交流、10 次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 18 学分					

## 100506 中医内科学 课程设置表

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	中医内科疾病研究专论		32	2	1	考查	选修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于 1 次学术报告、2 次学术会议交流、10 次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 18 学分					

## 100507 中医外科学 课程设置表

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	中医外科疾病研究专论		32	2	1	考查	选修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于1次学术报告、2次学术会议交流、 10次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 <b>18</b> 学分					

## 100512 针灸推拿学 课程设置表

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	针灸/推拿研究专论		32	2	1	考查	选修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于 1 次学术报告、2 次学术会议交流、10 次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 18 学分					

## 100513 民族医学 课程设置表

课程类别	课程中文名称		学时	学分	开课学期	考核方式	是否必修
公共课	政治理论	中国马克思主义与当代	32	2	1	考试	必修
	外国语	英语学术写作	32	2	1	考试	必修
		国际会议英语	32	2	2		必修
	中国传统文化与人文修养		16	1	1	考查	选修
	马克思恩格斯列宁经典著作选读		16	1	1	考查	选修
基础课	科研思路与方法		32	2	1	考试	必修
	中医基础理论专论		32	2	1	考试	必修
	微生物与免疫学研究进展		16	1	1	考查	选修
	分子生物学		16	1	1	考查	选修
	系统生物学		16	1	1	考查	选修
专业课	中医经典与临床实践研究专论		32	2	1	考试	必修
	云南民族医药研究专论		32	2	1	考查	选修
	现代实验技术		32	2	1	考查	选修
学术训练 与交流	不少于 1 次学术报告、2 次学术会议交流、10 次学术活动			2			必修
申请毕业和学位论文答辩 需要达到的最低学分		不低于 <b>18</b> 学分					