

贵阳中医学院五年制中西医临床医学专业培养方案

一、专业名称：中西医临床医学

代码：100505w

二、总体培养目标

培养适应社会主义现代化建设和中医药事业发展需要的，德、智、体、美全面发展，系统掌握中西医基础理论、基本知识和基本技能，具有一定的现代中西医医学基本知识，掌握一定的人文社会科学、自然科学和中国传统文化知识，能从事中西医临床、教学、科研等方面工作，具有良好的医学职业道德，具有较强实践能力和较大发展潜力，富有创新意识的中西医结合临床专门人才。

三、基本培养目标

(一) 热爱社会主义祖国，坚持四项基本原则，拥护党的路线、方针、政策，努力学习马克思主义、毛泽东思想、邓小平理论的基本原理和“三个代表”的重要思想；具有崇高的理想和强烈的社会责任感，热爱中医药事业，有为发展中医药事业及为人民健康服务的献身精神；有良好的思想修养、职业道德和严谨求实的科学态度，能团结协作，爱岗敬业，遵纪守法，行为规范。

(二) 培养掌握中、西医基础知识和临床技能的、有较强中西医结合特长的临床中西医结合医师。

(三) 具有较广泛的适应社会发展需要的人文社会科学、自然科学知识和技能。

(四) 掌握一门外国语，达到国家规定的相应水平。具有一定的本专业外语阅读和翻译能力。

(五) 熟练掌握计算机的操作，及应用计算机处理文字、表格及影像文件。

(六) 具有创新精神，善于学习，独立思考，具有一定科研能力和教学能力。

(七) 身心健康，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，能够以健康正常的心态积极参与社会竞争，适应社会的发展。

四、修业年限 五年

五、授予学位 医学学士

六、专业培养目标及业务培养要求

（一）专业培养目标

具有中、西医基础理论、基本知识、基本技能及临床专业知识、技能，能独立承担中西医临床医疗工作，并具有一定的教学和科学研究能力。

（二）业务培养要求

具有扎实的中、西医基础理论、基本知识，专业知识，熟练掌握中西医临床实践技能，能正确地运用中、西医知识和技能诊治常见病、多发病、对疑难急危重症进行初步的处理，掌握中医“治未病”及西医预防医学知识，熟悉医学伦理学、循证医学的有关知识和方法，了解常见传染病的发生、发展、传播的基本规律及防治原则，了解国家卫生工作的方针、政策和法规。

七、主干学科及主干课程

（一）主干学科

中医学、临床医学。

（二）主干课程

中医基础理论、中医诊断学、中药学、方剂学、内经选读、针灸学、人体解剖学、生理学、药理学、诊断学基础、西医内科学、中医内科学、中西医结合外科学、中西医结合妇产科学、中西医结合儿科学等。

八、课程设置及基本要求

（一）课程设置

1. 课程类别：设公共基础课、专业基础课和专业方向课三大类。

2. 课程性质：公共基础课、专业基础课和专业方向课均分为必修课和选修课，必修课程和限定选修课程必须全部修读，任意选修课由学生根据自己的兴趣和能力，在一定范围内选课修读。

（二）基本要求

1. 贯彻德育放在首位的原则，加强马克思主义理论教育，系统开设政治思想教育、行为科学教育课程，在坚持理论教学的同时积极运用形势报告、专题讲座、参观考察等教学方式，组织相关社会实践活动。

2. 积极、稳妥地进行教学改革，提高教学质量，各门课程都要着力于改革传统的教学方法，精选与更新教学内容，提高讲课水平，启发学生积极思维，加强对学生自学能力的培养，开发学生的创造能力。

3. 加强中西医基础理论课程教学,克服理论与实际脱离的弊端,根据教学时间安排,系统组织学生早临床、多临床,在具有相当西医学理论水平和丰富临床经验的医师指导下进行辩证思维和临床实践。

4. 打好必要而扎实的人文社会科学、自然科学基础和现代医学基础,充分注意与后续的专业医学知识与实验课程的协调配合。

5. 加强实践教学,各门课程要努力创造条件,安排一定的时间,组织学生在教师指导下实验和操作,加强对学生初步科研能力的训练。

6. 加强古汉语和外语、计算机应用教学,通过古汉语与中医文献课的系统学习,具备顺利阅读中医古典医籍的能力。外语达到大学英语本科合格水平,计算机教学应着重提高学生的应用能力。

7. 加强素质教育,除设置一定数量的人文社科类课程进入培养方案的必修或选修课程系列外,同时开展课外多种形式的素质教育,并进行考核。诸如在课余举办系列讲座、专题报告,向学生开列各类推荐书目、指导学生阅读,定期举办学生艺术节、学术节、传统保健体育节和开展各类社团活动等。

(三) 选修课

为培养学生综合素质,拓展学生知识面,提高学生的人文素养和科学素养,在校学生根据个人兴趣、特长、能力进行选修课学习。在校学习期间至少选修 10 门课程,其中素质类不少于 4 门。

1. 选修课分类: (1) 素质类 (2) 专业类

注: 课程详见选修课指导性教学进程表

2. 选修课程基本要求: 见《选修课选课指南》或《选修课课程简介》。

3. 选修课程考核: 按贵阳中医学院选修课程相关管理规定执行。

九、主要实践性教学环节

(一) 集中见习 2 周

学生分成两次集中见习,第一次第四学期暑假见习 1 周,第二次第六学期寒假见习 1 周,主要见习科室内科,外科,妇产科,儿科,五官科,骨科,急诊,以轮转形式进行,根据轮转表安排选择相关科室见习一周。

通过课间见习,巩固学生理论教学内容及学生的基础理论、基本知识、基本技能,了解内、外、妇、儿科等学科专业知识和技能,增加学生对临床课程的感性认识,并通

过课间见习教会学生如何接诊病人,了解疾病的诊疗思路及基本方法等。同时了解和熟悉社区工作的主要内容及程序。

(二) 岗前培训 1周

通过对学生进行医德医风、法律法规、医疗文书、体格检查、院内外感的防治、处方用药等的培训,从而使学生具备良好的医德医风及职业道德,掌握系统的全身体格检查内容。规范、科学、系统的撰写各种医疗文书。了解院内、外感的防治,了解医疗法律法规的重要性,防范医疗事故的发生。

(三) 人文素质培养

按照《关于在我院组织实施“大学生素质拓展计划”的通知》、《贵阳中医学院“大学生素质拓展计划”实施细则》执行。

(四) 社会实践

1. “思想政治理论课社会实践”按照中宣部、教育部和省委宣传部、省教育工会要求,由社科部统一组织安排在两个学期的假期进行,要求撰写两篇社会调查报告,成绩单列。

2. 组织内容丰富,形式多样的社会实践活动

(五) 毕业实习计划 52周

毕业实习安排在第四学年的第八学期及第五学年的第九学期进行,共52周。其中内科实习为14周,外科为10周,妇产科、儿科、骨科、五官科、急诊、针灸、门诊均为4周。在毕业实习期间应安排30次以上的临床知识专题讲座。

1. 实习安排表

科室	内科	外科	妇产科	儿科	急诊	门诊	针灸或中医	五官科	骨科	总计
时间	3个月	2个月	1个月	1个月	1个月	1个月	1个月	1个月	1个月	12个月

2. 实习内容及目的

通过毕业临床实习,进一步加强本专业基本理论、基本知识、基本技能的学习和训练,加强理论联系实际,培养学生独立思考、独立工作的能力。运用中西医临床医学知识和技能对临床常见病、多发病进行辨证治疗,对常见急、难、重症进行救治和处理。为毕业后从事中西医临床工作和教学、科研等工作打下坚实的基础。

(1) 内科实习目的要求：通过对本学科的实习，进一步加强对中西医结合内科的基本理论、基本知识和基本技能为主的专业训练，培养学生独立思考和独立工作的能力。能较熟练地掌握中医望、闻、问、切的诊断及八纲、脏腑等辨证原则和辨证施治规律；能运用理、法、方、药诊治内科常见病、多发病。能较熟练地掌握西医体格检查方法，对常见病能作出正确诊断和处理，对疑难病证能分析，并能提出进一步检查的方法和步骤，要求在带教老师指导下，学习各种操作技术，掌握各种技术操作的方法、适应症和注意事项；掌握各项化验的正确值和临床意义。掌握门诊病历及住院病历完整、系统、符合要求的书写方法。

(2) 外科实习目的要求：通过外科学习，进一步加强对中西医结合外科的基本理论、基本知识和基本技能的专业训练。培养学生独立思考和独立工作的能力，熟练掌握外科基本操作，如：切开、缝合、拆线等，能运用中西医结合外科专业知识，正确处理外科常见病、多发病，掌握外科手术病人的术前准备及术后护理，了解常用手术适应症及基本方法，了解外科疑难病的临床特点及处理。

(3) 妇产科实习目的要求：通过本学科实习，进一步巩固中西医妇产科的理论基础，熟练的运用四诊八纲、脏腑辨证等原则，掌握望、闻、问、切的诊断方法，较熟练运用理法方药。初步掌握妇科检查及某些特殊检查、产前检查的方法及临床意义，熟悉有关化验、功能检查的正确值及临床意义，初步掌握生理产科，妇产科常见病、多发病的论治。熟悉部分疑难病及危重急症如功血、急腹症等病的诊断、鉴别诊断、处理原则、常见抢救措施及中西医治疗方法，了解计划生育内容。

(4) 儿科实习目的要求：通过本学科实习，掌握中、西医儿科学的理论知识和常规诊疗技能，对儿科常见病、多发病能进行初步的诊断、鉴别诊断、辩证分析及治疗，熟悉儿科常用方药和临床技能，熟悉儿科常见急症的诊断和治疗。了解儿科疑难病的诊治知识，具备一定的儿科急症诊治能力。

(5) 骨伤科学习目的与要求：通过对本学科的学习，进一步掌握中医骨伤科学的基础理论、基本知识和基本技能，能较熟练地诊断与治疗骨伤科的常见病和多发病。

(6) 五官科实习目的要求：通过对本学科的实习，进一步加强对中西医眼科及耳鼻喉学科的基础理论、基本知识和基本技能训练的学习，使学生熟悉专业知识、技能操作，了解五官科常见手术的方法及适应症，初步掌握眼耳鼻喉科疾病的诊疗方法和技术，对多发病、常见病进行初步的诊断和治疗。

(7) 针灸科实习目的要求：掌握针灸理论及常见针灸科疾病的辩证论治规律，初步掌握经络的循行、体表经路和主要穴位。积极运用中医四诊检查、辩证论治方法对针

灸科常见疾病进行综合分析、诊断和治疗,熟练书写针灸大病历。掌握常用针灸穴位的主治、功效及常用针灸处方的组成使用。掌握常用针灸技能的操作及常用方药的临床使用原则。

(8) 门诊实习目的要求:熟悉怎样接诊门诊病人,转诊病人,并熟悉各科的常见病、多发病诊断及鉴别诊断。初步掌握门诊病历的规范书写。

(9) 急诊实习目的要求:初步掌握对内、外、妇、儿科急症的诊断、鉴别诊断及处理原则。如:溺水、急腹症、电击等。

(六) 入学教育与就业指导 (见贵阳中医学院入学教育与就业指导计划)

(七) 主要实践教学环节安排表

中西医临床医学专业主要实践教学环节安排表

序号	实践教学环节名称	主要内容	周数或学时数	安排学期	场所	备注
1	军事教育	军训与军事理论课	3 周	1		含入学教育
2	社会实践	公益活动	2 周	1-8	校外	暑期进行
3	集中见习	了解临床工作程序及常规,培养临床思维能力	2 周	4、6	附属医院	暑期进行各 1 周
4	岗前培训	法律法规、医德医风等	1 周	7		
5	毕业实习	主要临床科室进行毕业临床实习	52 周	8、9	实习医院	根据实习大纲进行
6	毕业考核	临床综合技能考核	1 周	10		
7	毕业教育	毕业教育(就业)	2 周	10		

十、成绩考核

(一) 考核方式

为了检查教学效果,提高教学质量,各门课程都必须进行考核。考核分考试和考查两种。均采用百分制,考试、考查课均根据平时测验、实验、见习、作业成绩等综合评定。

(二) 毕业考试

1. 综合理论考核 修完所有课程后安排在第五学年第十学期期末进行毕业考试。考试内容涵盖中西医内科学、中西医外科学、中西医妇产科学、中西医儿科学、针灸学,考试方式为闭卷。考试科目为:内科综合:中内 40%、西内 40%、妇科 10%、儿科 10%;外科综合:中外 40%、西外 50%、针灸 10%。

2. 综合技能考核 执行《贵阳中医学院毕业临床技能考核实施细则》。

毕业成绩综合评定执行《贵阳中医学院各专业学生毕业成绩综合评定办法》。

十一、毕业要求与学位授予

学生在我院规定的学习年限内，修完培养方案规定的全部课程，考试合格，德、智、体达到毕业要求，准予毕业。

按照《中华人民共和国学位工作条例》和《贵阳中医学院学士学位授予工作细则》的规定，符合条件者，授予医学学士学位。

十二、课程设置比例及指导性教学进程表

(一) 课程设置比例

课程性质		课程分类	课程门数	学时数	占课内总学时数比例
必修课	理论教学	公共课	11	598	20.63%
		专业基础课	16	866	29.88%
		专业方向课	15	842	29.05%
	实践教学	课内实践(含实验)		592	20.43%
		集中实践 [军事教育(3周)社会实践(2周)集中见习(2周)岗前培训(1周)毕业教育(2周)毕业实习(52周)毕业技能考核(1周)]		876	
选修课	素质类		4	144	4.42%
	专业类		6	216	6.63%
课内总学时数		必修课		选修课	
		课内总学时数	占课内总学时数比例	课内总学时数	占课内总学时数比例
3258		2898	88.95%	360	11.05%
总学时数		理论教学		实践教学	
		学时数	占总学时数比例	学时数	占总学时数比例
4134		2666	64.49%	1468	35.51%

(二) 指导性教学进程表

贵阳中医学院五年制中西医临床医学专业必修课程指导性教学进程表

贵阳医学院五年制中西医结合临床医学专业必修课程指导性教学进程表																			
分类课程	序号	课程编码	课程名称	按学期分配		学时数		按学年或学期课时分配											
				考试	考查	总学时	其中 理论 实践	一		二		三		四		五			
								1 4-18	2 1-18	3 1-18	4 1-18	5 1-18	6 1-18	7 1-18	8 1-18	9 1-18	10 1-9		
公共基础课	1	10201403	思想道德修养与法律基础	3	1	54	54			3									
	2	10200803	马克思主义基本原理概论	2	2	54	54				3								
	3	10260403	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	6	3	108	54	18(教期)											
		10260503					18	18(教期)											
	4	10201102	中国近现代史纲要	2		36	36												
	5	10202501	形势与政策	6		36讲	36												
	6	10202701	贵州省情教育教程	1		18	9	9											
	7	10203002	职业发展与就业指导	2		36	36												
	8	10202402	国防教育	2		36	18	18											
	9	11100102	体育	8	4	144	8	136	2	2	2	2						4	
	10	01300103	计算机文化基础	3		54	27	27		3									
11	9200104	英语	16	2、4	288	248	40	4	4	4	4								
		公共课总学时			864	598	266												
专业基础课	12	01205103	医古文	3	1	54	54		3										
	13	01400105	中医基础理论	5	1	90	84	6	6										
	14	01500205	正常人体解剖学	5	1	90	72	18	6										
	15	01400205	中医诊断学	5	2	90	84	6		5									
	16	01500102	组织学	2		36	30	6		2									
	17	05404204	中药学	4	2	72	70	2		4									
	18	05400304	方剂学	4	3	72	70	2											
	19	01500703	生理学	3	3	54	54												
	20	01500802	生理学实验	2		36		36											
	21	01500503	生物化学	3	3	54	48	6											
	22	01400303	内经选读	3	4	54	54												
	23	01501003	病理学	3		54	50	4											
	24	01501402	病原生物与免疫学	3		54	42	12											
	25	01501103	药理学	4	5	72	64	8											
	26	08500305	诊断学基础	5	5	90	72	18											
	27	08500402	临床医技	2		36	18	18											
			专业基础课总学时			1008	865	142											
专业课	28	08400106	中医内科学	6	5	108	96	12											
	29*	08500206	西医内科学	6	6	108	96	12											
	30	08562404	中西医结合外科学	9	6	72	56	16											
		08562405		7		90	66	24											
	31	08501405	中西医结合妇产科学	5	6	90	72	18											
	32	08501605	中西医结合儿科学	5	7	90	80	10											
	33	08501803	中医五官科学	3		54	42	12											
	34	08500802	传染病学	2		36	34	2											
	35	02401003	针灸学	3		54	45	9											
	36	03400902	中医骨伤科学	2		36	32	4											
	37	08500502	急诊学	2		36	34	2											
	38	01511602	预防医学	2		36	36												
	39	08503803	临床技能实践	3		54		54											
	40	01400603	伤寒学	3	5	54	51	3											
	41	01403003	金匱要略	3	6	54	51	3											
	42	01400403	温病学	3	6	54	51	3											
			专业方向课总学时			1026	842	184											
		总学时及周学时			2898	2306	592	24	23	22	18	20	25	21			10		
		学期开课门数	48					6	7	7	7	5	7	6			3		
		考试课门数	26					4	4	4	3	4	5	2			3		
		考查课门数		22				2	3	3	4	1	2	4			3		

备注：1. 形势与政策1-6学期，以讲座形式开设，每学期6讲。
2. 职业发展与就业指导第5、10学期以讲座形式开设。

备注：1. 形势与政策1-6学期，以讲座形式开设，每学期6讲。
2. 职业发展与就业指导第5、10学期以讲座形式开设。

14 20 = 8 + 12

贵阳中医学院五年制中西医临床医学专业选修课程指导性教学进程表

课程类别	序号	课程编码	课程名称	总学时	学时分配		各学期学时分配							
					理论	实践	一	二	三	四	五	六	七	八
							4-18	1-18	1-18	1-18	1-18	1-18	1-18	1-18
素质类	1	11100402	武术	36	2	34		√						
	2	10202802	当代世界经济与政治	36	36			√						
	3	10202602	创新学	36	36			√						
	4	01205302	训诂学	36	36				√					
	5	11100502	健美操	36	2	34			√					
	6	05605902	摄影学入门	36	24	12			√	√				
	7	10205402	中国传统文化-古诗词鉴赏	36	36					√				
	8	01301402	网络与internet	36	18	18				√				
	9	09202702	英语口语	36	36						√	√	√	
	10	11100302	传统保健体育	36	2	34						√		
	11	09201202	英美文化透视	36	36						√	√	√	
	12	09200602	英语翻译	36	36						√	√	√	
	13	09221102	中医英语	36	36							√		
	14	06204602	卫生法学★	36	36							6√		
	15	00200101	科研思路与方法	18	18								√	
	16	13300102	网页、多媒体与美工设计	36	18	18		√	√	√				
	17	00200201	论文写作	18	18								√	
	18	09232602	基础日语	36	36						√	√	√	
专业类			素质类总学时	612	462	150								
	1	08502902	新生儿与新生儿疾病	36	36							√	√	
	2	08502802	母婴健康与性传播疾病	36	36							√	√	
	3	08403002	中医美容	36	36			√		√		√		
	4	01301302	医学统计方法与计算	36	18	18			√					
	5	01401102	中医药文献检索	18	18						√			
	6	01400702	中医各家学说★	36	36						5√			
	7	01401202	中医药膳	36	36						√			
	8	08502702	皮肤病及护理	36	36						√	√	√	
	9	05606202	临床中药炮制学	36	36						√	√		
	10	03400802	创伤学	36	32	4						√		
	11	02401402	保健按摩推拿学	36	34	2							√	
	12	08402502	中医老年病学	36	36								√	
	13	07503102	临床营养学	36	36								√	
	14	04500802	社区护理	36	34	2							√	
	15	03400202	正骨学	36	30	6							√	
	16	06202902	医学心理学	36	36					√	√	√	√	
	17	06403002	中医气功学	36	18	18				√	√	√	√	
	18	01502802	循证医学★	36	36							√		
	19	07503302	社区康复	36	36							√		
	20	8503102	全科医学概论	36	36							√		
	21	01502202	胚胎学	36	36			√						
	22	01206202	医学生物学	36	36			√						
	23	10201501	医学伦理学★	18	18						√			
	24	01400902	中国医学史★	36	36			2√						
	25	02400402	推拿学★	36	36								7	
	26	08502902	小儿推拿学	18	18							√	√	
	27		医学类总学时	882	832	50								

备注：★为限定选修课