



湖南 中南大学 湘雅口腔医院
HUNAN XIANGYA STOMATOLOGICAL HOSPITAL CENTRAL SOUTH UNIVERSITY
中南大学湘雅口腔医学院 口腔医学研究所

办公系统 新闻投稿

Q

- 医院概况
- 新闻中心
- 医疗服务
- 医疗团队
- 护理团队
- 教育教学
- 科学研究
- 学科建设
- 党群工作
- 医院文化
- 纪检监察
- 学生工作



本科生

本科生

研究生

毕业后教育

本科生

研究生

毕业后教育

热点新闻

卓越医疗 | 工作日就诊请假不方便？中南大学湘雅口腔医院已全面开放周末门诊
2024-03-04
为进一步贯彻落实《湖南省卫生健康委关于开展医院卓越服务有...



当前位置： 首页 >> 教育教学 >> 本科生 >> 正文

五年制口腔医学专业本科培养方案

发布时间：2017-03-03 作者： 来源： 浏览次数：12926

五年制口腔医学专业本科培养方案

一、专业简介

口腔医学专业培养具有初步口腔临床能力、终身学习能力和良好职业道德，富有发展潜能的高素质复合型人才。能在毕业后继续深造和在各级各类口腔卫生医疗保健机构、大专院校和科研机构等从事医疗、教学、科研和管理工作。专业具有30年办学历史，是中南大学重点学科专业。拥有设施完备、条件先进的教学实验室，高水平口腔专科医院以及5个校内外教学实习基地。专业师资力量雄厚，传承百年湘雅办学精神，依托中南大学综合办学优势，已形成了完善的本、硕、博各层次专业人才培养体系。

二、培养目标

本专业培养适应社会和口腔医学事业发展需要，具备良好思想品质、职业道德、敬业精神和国际视野，具有较强创新意识和获得新知识能力；具有深厚文化底蕴和扎实专业基础理论、基本知识和临床基本技能，具有从事口腔常见病、多发病诊治和预防能力，以及从事口腔医学教学、科研、管理和国际交流的行业精英人才。

三、培养要求

参照国际口腔医学教育标准，根据中国口腔医学本科教育标准要求，结合本专业的人才培养目标和特色，本专业毕业生需要具备的基本知识、能力、素质要求如下：

1.知识要求

拥有良好的人文与社会知识、学科基础知识、专业基础和专业知识。

①人文社会知识

掌握思想政治学、哲学、法学、社会学、心理学等学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

掌握一定的语言文学、军事体育、信息科学和管理学等学科知识，满足人际交流和管理的需要，了解相关知识的发展现状和趋势。

②学科基础知识

掌握口腔医学学科所需的自然科学基础，包括数学、物理、化学等基

础，了解相关知识的发展现状和趋势。

掌握口腔医学学科所需的生命科学基础，包括生物学、生物化学、细胞生物学、分子生物学等相关学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

③专业基础知识：

掌握相应的基础医学、临床医学、药学、预防医学等学科的基础理论

知识：包括大体解剖学、生理学、病理学、微生物学、药理学、诊断学、内科学、外科学、流行病学、统计学等相关学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

④专业知识

掌握口腔基础医学理论知识：包括口腔解剖生理学、口腔组织病理学、

合学、口腔医学影像诊断学等相关学科的知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

掌握口腔临床医学专业知识：包括牙体牙髓病学、牙周病学、口腔粘膜病学、儿童口腔医学、口腔预防医学、口腔修复学、口腔正畸学、口腔颌面外科学等学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

2.能力要求

拥有诊治口腔常见和多发疾病的能力，对疑难病例具有科学分析和思考能力；较强的创新意识和创新能力；良好的社会交往能力；较强的国际交流和管理协作能力。

①临床实践能力

具有系统、规范地进行一般体格检查和专科检查以及规范书写病历能力。对内科、外科等常见病、多发病的一般诊断能力；一般急症的诊断、简单处理能力；临床常见疾病的辅助检查方法和主要结果判断能力。

具有社区口腔卫生服务及对公众进行口腔健康教育的基本能力。

掌握口腔医学基本技能，各专业规范操作和临床思辨能力；口腔医学常见病、多发病的诊治和急、难、重症的初步处理能力。

②管理协调能力

具有组织人员和医疗机构管理的基本能力；具有较好的文字和语言表达能力，人际交往、团队合作和协调管理能力。

③创新意识与创新能力

具有较强的创新意识，掌握基本创新方法，并在具体学习与工作中具有一定的创新素质与能力。

④国际竞争力

具有国际视野和跨文化的交流、竞争与合作能力。

⑤终身学习能力

具有应用各种手段获取资料、信息，跟踪本领域最新知识和技术进展的能力；具有根据自身发展需要，制定并实施继续职业发展计划，不断拓展知识，终身学习和适应社会发展需要的能力。

3.素质要求

具有良好的科学素质、人文素质、职业素质、精神素质和专业素质。

①科学素质

能够理解并掌握科学原理、方法等科学本质，不因循守旧，不墨守成规，勤于思考，善于发现问题，敢于提出问题。

对新事物具有敏感性，有科学的态度，也有质疑精神，尊重别人的意见，也有自己的判断与分析。

②人文素质

具有正确的人生观和世界观，具有积极乐观的人生态度，大度理性的处事原则。

了解一般的社交规范，遵守社会公德，具有良好的的是非分辨能力，善于理解人，热心帮助他人。

具有较强的适应能力，能自信、灵活地处理新的和不断变化的人际环境和工作环境。

③职业素质

爱岗敬业，严谨认真，遵守职业道德规范和职业行为准则，具有良好的职业道德，较强的社会责任感。

具有较强的法律意识，树立依法行医的法律观念，学会用法律保护病人和自身的权益。

重视医疗伦理，在医疗活动中充分考虑病人及其家属的利益，加强与病人及其家属的沟通与交流。

具有良好的质量、安全、服务和环保意识和公民意识，能承担有关健康、安全等事物的责任。

④精神素质

具有强烈的社会责任感，关心时事，关注社会；具有主动服务国际战略，主动服务社会需求的意识，以及对职业、社会、环境的责任。

具有实事求是的科学态度和积极向上的工作作风。善于总结改进，对目标追求不舍，富有进取精神，能够经受挫折与失败。

善于将理论分析、逻辑思维应用于临床实际，通过创造性、批判性思维等发现并解决工作中遇到的问题。

⑤专业素质

具有良好的科学素质和管理素质。科学素质包括科学思维方法、科学研究方法、求实创新意识等。管理素质包括管理意识、综合分析与管理决策素质、沟通表达与写作能力、竞争与合作能力。

四、毕业学分要求

学生应完成培养方案规定的各教学环节的学习，最低修满242学分（集中必修216.5学分），德、智、体达到毕业要求，准予毕业。

本专业总学分及各环节学分的具体要求见下表：

课程模块类别		必修课		选修课		合计		占总学分比例(%)
		学分	学时(周)	学分	学时(周)	学分	学时(周)	
通识教育课程	理论教学	28	486	6	96	34	582	14
	集中实践环节	7	134 (4周)	2	2周	9	134 (6周)	4
学科教育课程	理论教学	25.5	406	2	32	27.5	438	12
	集中实践环节	7	208	0	0	7	208	3
专业教育课程	理论教学	65	1041	10.5	168	75.5	1209	31
	集中实践环节	76	849 (50周)	5	32(4周)	81	881 (54周)	33
个性培养课程	理论教学	2	32	0	0	2	32	1
	课外研学	6	0	0	0	6	0	2
总 计		216.5	3156 (54周)	25.5	328 (6周)	242	3484 (60周)	100
其中： 实践教学	课内实践	37.5	1191	1	32	38.5	1223	16
	集中实践	52.5	(54周)	6	(6周)	58.5	(60周)	24
	课外研学	6	0	0	0	6	0	2.5
	合 计	96	1191 (54周)	7	32 (6周)	103	1223 (60周)	42.5

五、学制与学位

标准学制：5年，学习年限5-7年

授予学位：口腔医学学士学位

六、专业核心课程

马克思主义理论课和思想政治教育课、英语、体育、数学、物理、化学、计算机科学与技术、细胞生物学、生物化学、分子生物学、人体解剖学、口腔解剖生理学、组织胚胎学、生理学、医学免疫学、微生物学、寄生虫学、病理学、口腔组织病理学、病理生理学、药理学、医学统计学、流行病学、卫生学、诊断学、外科学总论、内科学、外科学、儿科学、口腔颌面医学影像诊断学、口腔颌面外科学、牙体牙髓病学、牙周病学、口腔黏膜病学、口腔预防医学、儿童口腔病学、口腔修复学、口腔正畸学、口腔材料学以及临床技能实验学、口腔临床技能实验学、临床医学实习、口腔医学临床实习等实践环节、社区口腔卫生服务实践。

七、课程体系

课程类别	课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	开课学期	学分要求
通识教育课程	2700001T10	新生课	必修	1	16	1	必修15学分 (含4.5学分实践, 0.5学分课外)
	210101T10	思想道德修养与法律基础	必修	3	48 (含16学时实践)	1	
	210102T10	大学生心理健康教育	必修	1	16 (含8学时课外)	2	
	210201T10	中国近现代史纲要	必修	2	32 (含8学时实践)	4	
	210301T10	马克思主义基本原理概论	必修	3	48 (含16学时实践)	3	
	210401T10	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	5	80 (含32学时实践)	6	
	210501T10	形势与政策	必修	1	16	1-4	
	410004T11	毕业教育		0	1周	10	
	军体类	410001T111	军训	必修	1.5	3周	必修8学分 (含3学分实践)
		410002T10	军事理论课	必修	1	36 (含4学时实践)	
		660001T10	体育(一)	必修	1	32	
		660001T20	体育(二)	必修	1	32	
		660001T30	体育(三)	必修	1	32	
		660001T40	体育(四)	必修	1	32	
		660002T11	体育课外测试(一)	必修	0.5	8	
		660002T21	体育课外测试(二)	必修	0.5	8	
		660002T31	体育课外测试(三)	必修	0.5	8	
	外语类	180501T10	大学英语(一)	必修	3	48	必修6学分
		180501T20	大学英语(二)	必修	3	48	
		180501T30	大学英语(三)	选修	2	32	未通过英语四级同学选修
		180505T10	新闻英语视听	选修	2	32	限选2学分
		180506T10	英语报刊选读	选修	2	32	
		180507T10	英语公众演讲	选修	2	32	
		180508T10	高级英语写作	选修	2	32	

		180509T10	英汉笔译	选修	2	32	3	
		180510T10	英汉口译	选修	2	32	3	
		180511T10	实用英语写作	选修	2	32	3	
		180512T10	科技英语	选修	2	32	3	
		180513T10	科技发展史	选修	2	32	3	
		180514T10	商务英语	选修	2	32	3	
		180515T10	英语国家社会与文化	选修	2	32	3	
		180516T10	跨文化交流	选修	2	32	3	
		180517T10	中西文化专题	选修	2	32	3	
		180518T10	英美名篇选读	选修	2	32	3	
		180519T10	英释国学经典选读	选修	2	32	3	
		180522T10	医学英语学术写作	选修	2	32	4	限选2学分
		180523T10	医学英语阅读	选修	2	32	4	
		180524T10	医学英语视听说	选修	2	32	4	
		180443T10	高级医学英语(一)	选修	1	16	5	限选1学分
		180443T20	高级医学英语(二)	选修	1	16	6	
		180443T30	高级医学英语(三)	选修	1	16	7	
	信息技术类	091201T10	大学计算机基础	必修	2	32 (含10学时实践)	1	7学分 (必修5学分, 实践2学分)
		091206T10	数据库技术与应用(一)	必修	3	48 (含16学时实践)	2	
		091213T11	大学计算机基础实践	选修	1	1周	1	
		091218T11	数据库技术与应用实践	选修	1	1周	2	
	文化素质类	具体课程见文化素质课选课指南						选修不少于6学分 (其中4学分必须修读其他学科门类课程)
学科教育课程	公共基础课	130708X10	高等数学C2 (一)	必修	3.5	56	1	27.5学分 (必修25.5学分, 选修2学分)
		140104X10	医用物理学	必修	4.5	72	1	
		150406X10	基础化学	必修	4	56	1	
		150606X10	有机化学C	必修	4	56	2	

		130708X20	高等数学C2 (二)	选修	4	64	2	
	学科基础课	280105X30	细胞生物学C	必修	2	32 (含讨论4学时)	2	
		280205X10	生物化学C	必修	4	54 (含讨论4学时)	3	
		280305X10	分子生物学C	必修	2	24 (含讨论8学时)	3	
		280401Z10	医学遗传学 (一)	必修	1.5	24	5	
		430302X10	医学伦理学	必修	2	32	5	
		280107X40	生物学进展	选修	1	16	3	
		280207X10	生物技术概论	选修	1	16	3	
		280307X10	现代分子生物学专题讲座	选修	1	16	4	
		280404X40	高级医学遗传学讲座	选修	1	16	5	
	集中实践环节	150407X11	基础化学实验	必修	2	96	1	
		150607X11	有机化学实验C	必修	1.5	48	2	
		140203X11	医用物理实验	必修	2	80	2	
		280105X31	细胞生物学实验C	必修	1	32	2	
		280206X11	生物化学实验C	必修	2	96	3	
专业教育课程	专业核心课	230101X10	系统解剖学A	必修	2	34 (含讨论5学时)	3	38.5学分 (必修32.5学分, 选修6学分)
		230201X10	组织学与胚胎学 A	必修	2	34 (含讨论4学时)	3	
		230401X10	生理学A	必修	5	80 (含讨论8学时)	4	

230702X10	医学免疫学B	必修	2	32 (含讨论2学时)	4
230802X10	微生物学B	必修	2	36 (含讨论4学时)	4
231501X10	医学寄生虫学A	必修	1.5	24 (含讨论2学时)	4
230401X10	病理学A	必修	3.5	58 (含讨论6学时)	5
230501X10	病理生理学A	必修	3	46 (含讨论4学时)	5
240103Z10	药理学C	必修	4.5	88(含32学时实验)	5
260203Z10	医学统计学B	必修	2	32	5
260204Z10	流行病学B	必修	2	32	6
260303Z10	卫生学A	必修	2.5	48	6
231002X10	医学超微结构与超微病理B	必修	1.5	24 (含实践8学时)	5
230203X10	发育生物学	选修	1	16	4
230106X10	神经生物学	选修	1	16	5
450209X10	信息检索B	选修	1	16	3
260206Z10	医学科学研究与设计	选修	1	16	4
260706Z10	社会医学B	选修	1	16	3
260704Z10	卫生事业管理学	选修	1	16	4
260705Z10	卫生经济学	选修	1	16	4
260702Z10	卫生法学B	选修	1	16	5
260103Z10	全科医学概论	选修	1	16	6

专业 课	260603Z10	药物毒理学	选修	1	16	6	必修52.5学分
	260504Z10	健康教育 学B	选修	1	16	6	
	260207Z10	循证医学	选修	1	16	7	
	260402Z10	临床营养 学	选修	1	16	7	
	270002Z10	口腔医学 导论	必修	1	16	2	
	220018Z10	临床医学 导论	必修	1	16	3	
	270101Z10	口腔解剖 生理学	必修	3.5	80	3	
	270201Z10	口腔组织 病理学	必修	3.5	80	4	
	271201Z10	口腔材料 学	必修	1	16	6	
	220101Z10	诊断学A	必修	5	96 (含 32学时 实践)	6	
	220501Z10	外科学总 论	必修	2	40 (含 16学时 实践)	6	
	220301Z10	外科手术 学	必修	1.5	32 (含 16学时 实践)	6	
	220201Z10	医学影像 学A	必修	2.5	56 (含 24学时 实践)	6	
	220401Z10	内科学	必修	4	80 (含 40学时 实践)	7	
	220502Z10	外科学	必修	3	64 (含 32学时 实践)	7	
	221001Z10	耳鼻咽喉 科学	必修	1.5	32 (含 16学时 实践)	7	
	270301Z10	口腔颌面 医学影像 诊断学	必修	1.5	32	7	
	270701Z10	牙周病学	必修	2	48	8	
	270801Z10	口腔黏膜 病学	必修	1	12	8	

	270601Z10	牙体牙髓病学	必修	4	88	8	
	271101Z10	儿童口腔病学	必修	1	16	8	
	271001Z10	口腔预防医学	必修	1.5	32	8	
	270501Z10	口腔修复学	必修	5	120	8	
	270401Z10	口腔颌面外科学	必修	5	112	8	
	270901Z10	口腔正畸学	必修	2	40	8	
专业选修课	220103Z10	交流技能学	选修	1	16	6	选修4.5学分
	271401Z10	口腔生物学	选修	1	16	6	
	270003Z10	口腔设备学	选修	1	16	6	
	220701Z10	儿科学	选修	1.5	32 (含16学时实践)	7	
	220901Z10	眼科学	选修	1.5	32 (含16学时实践)	7	
	221101Z10	皮肤性病学	选修	1.5	40 (含16学时实践)	7	
	220801Z10	传染病学	选修	1.5	32 (含16学时实践)	7	
	221601Z10	康复医学	选修	1	16	7	
	230901Z10	法医学	选修	1	16	7	
	221701Z10	医学心理学	选修	1	16	8	
	221402Z10	急诊医学B	选修	1	16	8	
	271301Z10	口腔临床药理学	选修	1	16	8	
	271501Z10	口腔种植学	选修	1	16	8	
集中实践环节	231301Z11	人体形态学实验A	必修	1.5	44	3	62学分 (必修58学分, 选修4学分)

		231303Z11	显微形态学实验 I A	必修	1	36	3		
		230601Z11	机能实验学A1	必修	1.5	48	4		
		220019Z11	早期接触临床	必修	1	1周	3		
		220005Z11	临床技能学（一）	必修	0.5	16	6		
		220005Z21	临床技能学（二）	必修	0.5	16	7		
		220016Z11	临床实习	必修	6	6周	7		
		270005Z11	口腔临床技能强化训练	必修	2	2周	8		
		270006Z11	口腔实习I	必修	42	42周	9、10		
		270009Z11	口腔社区卫生服务实践	选修	2	2周	9、10		
		270008Z11	口腔选修实习	选修	4	4周	9、10		
个性培养课程	创新创业课	410003T10	创新创业导论	必修		32	7	必修2学分	
	课外研学	全校统一课外研学类项目（具体要求见课外研学相关管理办法）						选修6学分 （其中须修2学分创新创业实践，1学分实验室技术安全与环境保护知识学习与考核）	
		医学特色项目：							
项目编号	项目名称	学分	时间	备注					
270001G11	早期社区口腔卫生服务实践	2	1-2学期						
270002G11	早期接触	2	3-5学期						

	口腔 临床 实践									
270003G11	口腔 卫生 宣教	2	6-8学期							
270004G11	口腔 临床 技能 课外 实践	2	6-8学期							
270005G11	口腔 医学 理论 综合 训练	2	8学期							
270006G11	口腔 执业 医师 临床 实践 技能 模拟 考试 训练	2	9-10学期							
选修6学分										

八、教学进程表

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时 (周)	学时分配		备注
					讲课 (含研 讨)	实践	
270001T10	新生课	必修	1	16	16		
	Introductory Course For Freshmen						
210101T10	思想道德修养与法律基础	必修	3	48	32	16	
	Moral Education and Foundation of Law						
210501T10	形势与政策	必修	1	16	16		1-4学 期开 课, 第4学 期记 成绩。
	Situation and Policy						
660001T10	体育(一)	必修	1	32	32		
	Physical Education(I)						

410001T11	军训	必修	1.5	3周		3周	
	Military Training						
410002T10	军事理论课	必修	1	36	32	4	
	Military Theory Course						
180501T10	大学英语 (一)	必修	3	48	48		
	College English(I)						
130708X10	高等数学C2 (一)	必修	3.5	56	56		
	Advanced Mathematics C2 (I)						
140104X10	医用物理学	必修	4.5	72	72		
	Medical Physics						
150406X10	基础化学	必修	4	56	56		
	Basic Chemistry A						
150407X11	基础化学实验	必修	2	96		96	
	Basic Chemistry Experiment A						
091201T10	大学计算机基础	必修	2.0	32	22	10	
	The Fundamental of Computers						
091213T11	大学计算机基础实践	选修	1	1周		1周	
	Computer Practice						

第一学期建议最低修读27.5学分，其中必修课程:26.5学分，选修课程：1学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时 (周)	学时分配		备注
					讲课 (含研 讨)	实践	
210102T10	大学生心理健康教育	必修	1	16	8		课外8
	Mental Health Education						
660001T20	体育(二)	必修	1	32	32		
	Physical Education(II)						
180501T20	大学英语 (二)	必修	3	48	48		
	College English(II)						
270002Z10	口腔医学导论	必修	1	16	16		
	Introduction to stomatology						
091206T10	数据库技术与应用 (一)	必修	3	48	32	16	
	Database Technology and Application(I)						
150606X10	有机化学C	必修	4	56	56		
	Organic Chemistry C						
150607X11	有机化学实验C	必修	1.5	48		48	
	Organic Chemistry Experiment C						
140203X11	医用物理实验	必修	2	80		80	
	Medical Physics Experiment						

280105X10	细胞生物学C	必修	2	32	32(含讨论12学时)		
	Cell BiologyC						
280106X11	细胞生物学实验C	必修	1	32		32	
	CellBiologyExperimentC						
091218T11	数据库技术与应用实践	选修	1	1周		1周	
	Practice of Database Application						
130708X20	高等数学C2 (二)	选修	4	64	64		
	Advanced Mathematics C2 (II)						

第二学期建议最低修读19.5学分，其中必修课程:18.5学分，选修课程：1学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)研讨	实践	
210301T10	马克思主义基本原理	必修	3	48	32	16	
	Basic Theory Marxism						
660001T30	体育(三)	必修	1	32	32		
	Physical Education(III)						
220018Z10	临床医学导论	必修	1	16	16		
	Introduction to Clinic Medicine						
280205X10	生物化学C	必修	3.5	54	54(含讨论4学时)		
	BiochemistryC						
280206X11	生物化学实验C	必修	2	96		96	
	BiochemistryExperimentC						
280305X10	分子生物学C	必修	1.5	24	24(含讨论8学时)		
	MolecularBiologyC						
230101X10	系统解剖学A	必修	2	34	34(含讨论5学时)		
	Human Anatomy A						
231301Z11	人体形态学实验A	必修	1.5	44		44	
	GrossMorphology Experiment A						
230201Z10	组织学与胚胎学A	必修	2	34	34(含讨论4学时)		
	Histology and Embryology						
231303Z11	显微形态学实验IA	必修	1	36		36	
	Micro-morphology Experiment IA						
220019Z11	早期接触临床	必修	1	1周		1周	
	Early Exposure to Clinic						

180501T30	大学英语（三）	选修	2	32	32		未通过英语四级同学选修
	College English (Ⅲ)						
180505T10	新闻英语视听	选修	2	32	32		通过英语四级同学最低要求选修2学分
	News English: Viewingand Listening						
180506T10	英语报刊选读	选修	2	32	32		
	English Print News: Selected Readings						
180507T10	英语公众演讲	选修	2	32	32		
	English Public Speaking						
180508T10	高级英语写作	选修	2	32	32		
	Advanced English Writing						
180509T10	英汉笔译	选修	2	32	32		
	English-Chinese Translation						
180510T10	英汉口译	选修	2	32	32		
	English-Chinese Interpretation						
180511T10	实用英语写作	选修	2	32	32		
	Practical English Writing						
180512T10	科技英语	选修	2	32	32		
	English for Science and Technology						
180513T10	科技发展史	选修	2	32	32		
	History of Technology						
180514T10	商务英语	选修	2	32	32		
	Business English						
180515T10	英语国家社会与文化	选修	2	32	32		
	Society and Culture in EnglishSpeaking Countries						
180516T10	跨文化交流	选修	2	32	32		
	Intercultural Communicator						
180517T10	中西文化专题	选修	2	32	32		
	Topicson Chinese and Western Culture						
180518T10	英美名篇选读	选修	2	32	32		
	British and American Classics:Selected Readings						
180519T10	英释国学经典选读	选修	2	32	32		

	English Interpretation of Chinese Classics:Selected Readings						
280107X40	生物学进展	选修	1	16	16		
	Advances in Biology						
280207X10	生物技术概论	选修	1	16	16		
	Introduction toBiotechnology						
450209X10	信息检索B	选修	1	16	16		
	Information Retrieval						
260701Z10	社会医学B	选修	1	16	16		
	Social Medicine B						

第三学期建议最低修读22学分，其中必修课程:19学分，选修课程:3学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)研讨	实践	
210201T10	中国近现代史纲要	必修	2	32	24	8	
	Modern Chinese History						
660001T40	体育(四)	必修	1	32	32		
	Physical Education(IV)						
270101Z10	口腔解剖生理学	必修	3.5	80	32	48	
	Oral Anatomy and Physiology						
230401X10	生理学A	必修	5	80	80(含讨论8学时)		
	Physiology A						
230601Z11	机能实验学A1	必修	1.5	48		48	
	Functional laboratory ScienceA1						
230702X10	医学免疫学 B	必修	2	32	32(含讨论2学时)		
	Medical ImmunologyB						
230802X10	微生物学B	必修	2	34	36(含讨论4学时)		
	Medical Microbiology B						
231501X10	医学寄生虫学A	必修	1.5	24	24(含讨论2学时)		
	Human Parasitology B						
230902X11	病原生物学与免疫学实验B	必修	2	60		60	
	Pathogeny Biology & Immunology Experiment B						
230203X10	发育生物学	选修	1	16	16		
	Developmental Biology						

260206Z10	医学科学研究与设计	选修	1	16	16		
	Researchand Designof Medical Science						
260704Z10	卫生事业管理学	选修	1	16	16		
	Health Management						
260705Z10	卫生经济学	选修	1	16	16		
	Medical Economics						
280307X10	现代分子生物学专题讲座	选修	1	16	16		
	ModernMolecular BiologySeminars						
180524T10	医学英语视听说	选修	2	32	32		最低 选修2 学分
	Medical English: Viewing, Listeningand Speaking						
180523T10	医学英语阅读	选修	2	32	32		
	MedicalEnglish Reading						
180522T10	医学英语学术写作	选修	2	32	32		
	Medical EnglishWriting						

第四学期建议最低修读24.5学分，其中必修课程:20.5学分，选修课程：4学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)	实践	
660002T11	体育课外测试(一)	必修	0.5	8		8	
	Physical-fitness Test(I)						
260203Z10	医学统计学 B	必修	2	32	32		
	Health Statistics B						
430302X10	医学伦理学	必修	2	32	32		
	Medical Ethics						
230401X10	病理学 A	必修	3.5	58	58(含讨论6学时)		
	Pathology A						
230501 X 10	病理生理学 A	必修	3	48	48(含讨论4学时)		
	Pathophysiology A						
270201Z10	口腔组织病理学	必修	3.5	80	32	48	
	Oral Histology and Pathology						
240103Z10	药理学 C	必修	4.5	88	88 (含32学时实践)		
	Pharmacology C						
230603Z11	机能实验学A2	必修	1.5	56		56	
	Functional laboratory Science A2						

280401Z10	医学遗传学 (一)	必修	1.5	24	24		
	Medical Genetics						
180443T10	高级医学英语 (一)	选修	1	16	16		
	Advanced Medical English(I)						
280404X40	高级医学遗传学讲座 (一)	选修	1	16	16		
	Advanceslecturesin Medical GeneticsI						
260702Z10	卫生法学B	选修	1	16	16		
	Science ofHealthLawB						
230106X10	神经生物学	选修	1	16	16		
	Neurobiology						
231002X10	医学超微结构与超微病理 B	选修	1.5	24	16	8	
	MedicalUltrastructureandUltramicro-pa thologyB						

第五学期建议最低修读24.5学分，其中必修课程:21学分，选修课程：3.5学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)	实践	
210401T10	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	5	80	48	32	
	Introduction to Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics						
660002T21	体育课外测试(二)	必修	0.5	8		8	
	Physical-fitness Test(II)						
260204Z10	流行病学B	必修	2	32	32		
	Epidemiology B						
260303Z10	卫生学A	必修	2.5	48	32	16	
	Hygiene A						
220101Z10	诊断学A	必修	5	96	64	32	
	Diagnostics A						
220501Z10	外科学总论	必修	2	40	24	16	
	TheGeneralIntroduction ofSurgery						
220301Z10	外科手术学	必修	1.5	32	16	16	
	Operative Surgery						
220201Z10	医学影像学A	必修	2.5	56	32	24	
	Medical Image A						
220005Z11	临床技能学 (一)	必修	0.5	16		16	
	Clinical SkillsTraining (I)						

271201Z10	口腔材料学	必修	1	16	16		
	Science of Dental Materials						
271401Z10	口腔生物学	选修	1	16	16		
	Oral Biology						
271603Z10	口腔设备学	选修	1	16	16		
	Oral Equipment Science						
180443T20	高级医学英语 (二)	选修	1	16	16		
	Advanced Medical English(II)						
260103Z10	全科医学概论	选修	1	16	16		
	Introduction to General Medicine						
260603Z10	药物毒理学	选修	1	16	16		
	Drug Toxicology						
260504Z10	健康教育学B	选修	1	16	16		
	Health Education B						
220103Z10	交流技能学	选修	1	16	16		
	Communication Skills						

第六学期建议最低修读26.5学分，其中必修课程:22.5学分，选修课程：4学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)	实践	
660002T31	体育课外测试(三)	必修	0.5	8		8	
	Physical-fitness Test(III)						
270301Z10	口腔颌面医学影像诊断学	必修	1.5	32	16	16	
	Imaging Diagnosis of Oral and Maxillofacial Medicine Science						
220401Z10	内科学	必修	4	80	40	40	
	Internal Medicine						
220502Z10	外科学	必修	3	64	32	32	
	Surgery						
220005Z21	临床技能学 (二)	必修	0.5	16		16	
	Clinical Skills Training(II)						
221001Z10	耳鼻咽喉科学	必修	1.5	32	16	16	
	Otolaryngology						
410003T10	创新创业导论	必修	2	32	32		
	Innovation and Entrepreneurship Introduction						
220016Z11	临床医学实习	必修	6	6周		6周	
	Clerkship						
220701Z10	儿科学	选修	1.5	32	16	16	

	Pediatrics						
220901Z10	眼科学	选修	1.5	32	16	16	
	Ophthalmology						
221101Z10	皮肤性病学	选修	1.5	40	16	24	
	Dermatovenereology						
220801Z10	传染病学	选修	1.5	32	16	16	
	Infectious Diseases						
221601Z10	康复医学	选修	1	16	16		
	Rehabilitation Medicine						
180443T30	高级医学英语 (三)	选修	1	16	16		
	Advanced Medical English(III)						
260207Z10	循证医学	选修	1	16	16		
	Evidence-Based Medicine						
230901Z10	法医学	选修	1	16	16		
	Forensic Medicine						

第七学期建议最低修读23学分，其中必修课程:19学分，选修课程：4学分

课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)研讨	实践	
270701Z10	牙周病学	必修	2	48	20	28	
	Periodontics						
270801Z10	口腔黏膜病学	必修	1	12	12	0	
	Diseases of Oral Mucosa						
270601Z10	牙体牙髓病学	必修	4	88	32	56	
	Endodontics						
271101Z10	儿童口腔病学	必修	1	16	9	7	
	Pediatric Dentistry						
271001Z10	口腔预防医学	必修	1.5	32	16	16	
	Preventive Dentistry						
270501Z10	口腔修复学	必修	5	120	46	74	
	Prosthodontics						
270401Z10	口腔颌面外科学	必修	5	112	48	64	
	Oral and Maxillofacial Surgery						
270901Z10	口腔正畸学	必修	2	40	16	24	
	Orthodontics						
221701Z10	医学心理学	选修	1	16	16		
	Medical Psychology						
221402Z10	急诊医学B	选修	1	16	16		

	Emergency MedicineB						
271301Z10	口腔临床药理学	选修	1	16	16		
	Oral Clinical Pharmacology						
271501Z10	口腔种植学	选修	1	16	16		
	OralImplantology						
第八学期建议最低修读22.5学分，其中必修课程:21.5学分，选修课程：1学分							
课程编号	课程名称	课程属性	学分	总学时(周)	学时分配		备注
					讲课(含研讨)研讨	实践	
270003Z11	口腔临床技能强化训练	必修	2	2周		2周	
	Intensive Training of Oral Clinical Skills						
270004Z11	口腔实习I	必修	42	42周		42周	通科实习
	Oral Practice (General)						
270005Z11	口腔社区卫生服务实践	选修	2	2周		2周	
	OralCommunity HealtheService						
270006Z11	口腔选修实习	选修	4	4周		4周	
	OralElectiveClerkship						
410004T11	毕业教育			1周			
	Graduation Education						
第九、十学期建议最低修读48学分，其中必修课程:44学分，选修课程：4学分							

注：实践包括实验、上机等

九、学校与医院和社区联合培养阶段实施方案

(一) 联合培养的目标及要求

目标：培养适应社会和口腔医学事业发展需要，具备良好思想品质、职业道德、敬业精神和国际视野，具有较强创新意识和获得新知识能力；具有深厚文化底蕴和扎实专业基础理论、基本知识和临床基本技能，具有从事口腔常见病、多发病诊治和预防能力，以及从事口腔医学教学、科研、管理和国际交流的行业精英人才。

要求：

1. 知识要求

拥有良好的人文与社会知识、学科基础知识、专业基础和专业知识。

(1) 人文社会知识

掌握思想政治学、哲学、法学、社会学、心理学等学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。掌握一定的语言文学、军事体育、信息科学和管理学等学科知识，满足人际交流和管理的需要，了解相关知识的发展现状和趋势。

(2) 学科基础知识

掌握口腔医学学科所需的自然科学基础，包括数学、物理、化学等基础，了解相关知识的发展现状和趋势。掌握口腔医学学科所需的生命科学基础，包括生物学、生物化学、细胞生物学、分子生物学等相关学科知识，了解相关知识的发展现状和趋势。

(3) 专业基础知识:

掌握相应的基础医学、临床医学、药学、预防医学等学科的基础理论知识:包括大体解剖学、生理学、病理学、微生物学、药理学、诊断学、内科学、外科学、流行病学、统计学等相关学科知识,了解相关知识的发展现状和趋势。

(4) 专业知识

掌握口腔基础医学理论知识:包括口腔解剖生理学、口腔组织病理学、合学、口腔医学影像诊断学等相关学科的知识,了解相关知识的发展现状和趋势。掌握口腔临床医学专业知识:包括牙体牙髓病学、牙周病学、口腔粘膜病学、儿童口腔医学、口腔预防医学、口腔修复学、口腔正畸学、口腔颌面外科学等学科知识,了解相关知识的发展现状和趋势。

2.能力要求

拥有诊治口腔常见和多发疾病的能力,对疑难病例具有科学分析和思考能力;较强的创新意识和创新能力;良好的社会交往能力;较强的国际交流和管理协作能力。

(1) 临床实践能力

具有系统、规范地进行一般体格检查和专科检查以及规范书写病历能力。对内科、外科等常见病、多发病的一般诊断能力;一般急症的诊断、简单处理能力;临床常见疾病的辅助检查方法和主要结果判断能力。

具有社区口腔卫生服务及对公众进行口腔健康教育的基本能力。

掌握口腔医学基本技能,各专业规范操作和临床思辨能力;口腔医学常见病、多发病的诊治和急、难、重症的初步处理能力。

(2) 管理协调能力

具有组织人员和医疗机构管理的基本能力;具有较好的文字和语言表达能力,人际交往、团队合作和协调管理能力。

(3) 创新意识与创新能力

具有较强的创新意识,掌握基本创新方法,并在具体学习与工作中具有一定的创新素质与能力。

(4) 国际竞争力

具有国际视野和跨文化的交流、竞争与合作能力。

(5) 终身学习能力

具有应用各种手段获取资料、信息,跟踪本领域最新知识和技术进展的能力;具有根据自身发展需要,制定并实施继续职业发展计划,不断拓展知识,终身学习和适应社会发展需要的能力。

3.素质要求

具有良好的科学素质、人文素质、职业素质、精神素质和专业素质。

(1) 科学素质

能够理解并掌握科学原理、方法等科学本质,不因循守旧,不墨守成规,勤于思考,善于发现问题,敢于提出问题。对新事物具有敏感性,有科学的态度,也有质疑精神,尊重别人的意见,也有自己的判断与分析。

(2) 人文素质

具有正确的人生观和世界观,具有积极乐观的人生态度,大度理性的处事原则。了解一般的社交规范,遵守社会公德,具有良好的是非分辨能力,善于理解人,热心帮助他人。具有较强的适应能力,能自信、灵活地处理新的和不断变化的人际环境和工作环境。

(3) 职业素质

爱岗敬业，严谨认真，遵守职业道德规范和职业行为准则，具有良好的职业道德，较强的社会责任感。具有较强的法律意识，树立依法行医的法律观念，学会用法律保护病人和自身的权益。重视医疗伦理，在医疗活动中充分考虑病人及其家属的利益，加强与病人及其家属的沟通与交流。具有良好的质量、安全、服务和环保意识和公民意识，能承担有关健康、安全等事物的责任。

(4) 精神素质

具有强烈的社会责任感，关心时事，关注社会；具有主动服务国际战略，主动服务社会需求的意识，以及对职业、社会、环境的责任。具有实事求是的科学态度和积极向上的工作作风。善于总结改进，对目标追求不舍，富有进取精神，能够经受挫折与失败。善于将理论分析、逻辑思维应用于临床实际，通过创造性、批判性思维等发现并解决工作中遇到的问题。

(5) 专业素质

具有良好的科学素质和管理素质。科学素质包括科学思维方法、科学研究方法、求实创新意识等。管理素质包括管理意识、综合分析与管理决策素质、沟通表达与写作能力、竞争与合作能力。

(二) 联合培养的教学内容

在医院和社区开展的教学内容

实施学期	周数	教学内容	属性	备注
第三学期	1	早期接触临床	必修	
第七学期	6	临床医学实习	必修	
第九学期	2	口腔临床技能强化训练	必修	
第九~十学期	42	口腔实习I	必修	通科实习
第十学期	4	口腔医学临床选修实习	选修	选修口腔临床科室
第十学期	2	口腔社区卫生服务实践	选修	

学校和医院联合课程

课程编号	课程名称	课程属性	学分	学时分配			备注
				总学时	企业导师授课学时	在企业授课学时	
270002Z10	口腔医学导论	必修	1	16	16	16	
220018Z10	临床医学导论	必修	1	16	16	16	
270101Z10	口腔解剖生理学	必修	3.5	80	80	80	
270201Z10	口腔组织病理学	必修	3.5	80	80	80	
271201Z10	口腔材料学	必修	1	16	16	16	
220101Z10	诊断学A	必修	5	96	96	96	
220501Z10	外科学总论	必修	2	40	40	40	
220301Z10	外科手术学	必修	1.5	32	32	32	
220201Z10	医学影像学A	必修	2.5	56	56	56	
220401Z10	内科学	必修	4	80	80	80	
220502Z10	外科学	必修	3	64	64	64	
221001Z10	耳鼻咽喉科学	必修	1.5	32	32	32	
270301Z10	口腔颌面医学影像诊断学	必修	1.5	32	32	32	

270701Z10	牙周病学	必修	2	48	48	48	
270801Z10	口腔黏膜病学	必修	1	12	12	12	
270601Z10	牙体牙髓病学	必修	4	88	88	88	
271101Z10	儿童口腔病学	必修	1	16	16	16	
271001Z10	口腔预防医学	必修	1.5	32	32	32	
270501Z10	口腔修复学	必修	5	120	120	120	
270401Z10	口腔颌面外科学	必修	5	112	112	112	
270901Z10	口腔正畸学	必修	2	40	40	40	
220103Z10	交流技能学	选修	1	16	16	16	
271401Z10	口腔生物学	选修	1	16	16	16	
270003Z10	口腔设备学	选修	1	16	16	16	
220701Z10	儿科学	选修	1.5	32	32	32	
220901Z10	眼科学	选修	1.5	32	32	32	
221101Z10	皮肤性病学	选修	1.5	40	40	40	
220801Z10	传染病学	选修	1.5	32	32	32	
221601Z10	康复医学	选修	1	16	16	16	
230901Z10	法医学	选修	1	16	16	16	
221701Z10	医学心理学	选修	1	16	16	16	
221402Z10	急诊医学B	选修	1	16	16	16	
271301Z10	口腔临床药理学	选修	1	16	16	16	
271501Z10	口腔种植学	选修	1	16	16	16	
220005Z11	临床技能学（一）	必修	0.5	16	16	16	
220005Z21	临床技能学（二）	必修	0.5	16	16	16	
合计							

（三）联合培养的考核方式

课程考核、临床观察考核、临床技能床旁考核、OCSE、临床理论综合考试。

（四）实施医院和社区

序号	企业名称	培养环节	具备条件	备注
1	湘雅医院	医学临床课、集中见习、临床医学实习、口腔实习I、选修实习	附属医院	
2	湘雅二医院	医学临床课、集中见习、口腔实习I、选修实习	附属医院	
3	湘雅三医院	早期接触临床、医学临床课、集中见习、口腔实习I、选修实习	附属医院	
4	湘雅口腔医院	口腔专业课、集中见习、口腔实习I、口腔专业选修实习	附属医院	
5	长沙市口腔医院	口腔实习I、选修实习	教学医院	

6	湘潭市口腔医院	口腔实习I、选修实习	教学学院	
7	长沙市开福区湘雅街道 社区卫生服务中心	社区卫生服务实践	社区卫生服务实 践教学基地	

十、课程体系与培养要求的对应关系矩阵

课程 体系	能力要求					素质要求				
	临床 实践 能力 2-①	管理 协调 能力 2-②	创新意 识能力 2-③	国际竞 争能力 2-④	终身 学习 能力 2-⑤	科学 素质 3-①	人文素 质 3-②	职业 素质 3-③	精神素 质 3-④	专业 素质 3-⑤
新生课	●		●	●		●	●			●
思想道德修养与 法律基础		●		●		●	●	●	●	
大学生心理健康 教育	●	●	●	●	●		●			
中国近现代史纲 要						●	●		●	
马克思主义基本 原理概论						●	●	●	●	
毛泽东思想和中 国特色社会主义 理论体系概论				●		●	●	●	●	
形势与政策			●	●			●			
医学伦理学	●					●	●	●	●	●
毕业教育						●	●	●	●	●
军训		●		●			●		●	
军事理论课							●		●	
体育(一)		●		●			●		●	
体育(二)		●		●			●		●	
体育(三)		●		●			●		●	
体育(四)		●		●			●		●	
体育课外测试 (一)		●		●			●		●	
体育课外测试 (二)		●		●			●		●	
体育课外测试 (三)		●		●			●		●	
大学英语 (一)				●		●	●			
大学英语 (二)				●		●	●			
大学英语 (三)				●		●	●			
新闻英语视听				●		●	●			
英语报刊选读				●		●	●			

英语公众演讲				●		●	●			
高级英语写作				●		●	●			
英汉笔译				●		●	●			
英汉口译				●		●	●			
实用英语写作				●		●	●			
科技英语				●		●	●			
科技发展史				●		●	●			
商务英语				●		●	●			
英语国家社会与文化				●		●	●			
跨文化交流				●		●	●			
中西文化专题				●		●	●			
英美名篇选读				●		●	●			
英释国学经典选读				●		●	●			
医学英语学术写作				●		●	●			
医学英语阅读				●		●	●			
医学英语视听说				●		●	●			
高级医学英语(一)				●		●	●			
高级医学英语(二)				●		●	●			
高级医学英语(三)				●		●	●			
大学计算机基础				●	●	●				
数据库技术与应用(一)				●	●	●				
大学计算机基础实践	●			●	●	●				
数据库技术与应用实践	●			●	●	●				
高等数学C2(一)			●		●	●				
医用物理学			●		●	●				
基础化学 A			●		●	●				
有机化学C			●		●	●				
高等数学C2(二)			●		●	●				
细胞生物学C			●		●	●				
生物化学C			●		●	●				
分子生物学C			●		●	●				

医学遗传学	●		●		●	●				
生物学进展			●		●	●				
生物技术概论			●		●	●				
现代分子生物学 专题讲座			●		●	●				
医学遗传学研究 进展			●		●	●				
基础化学实验 A			●		●	●				
有机化学实验C			●		●	●				
医用物理实验			●		●	●				
细胞生物学实验 C			●		●	●				
生物化学实验C			●		●	●				
系统解剖学A	●				●					
组织学与胚胎学 A	●				●					
生理学A	●				●					
医学免疫学B	●				●					
微生物学B	●				●					
寄生虫学A	●				●					
病理学A	●				●					
病理生理学A	●				●					
药理学C	●				●					
医学统计学B	●		●		●	●				
流行病学B	●		●		●	●				
卫生学A	●		●		●	●				
医学超微结构与 超微病理B	●		●		●	●				
发育生物学	●				●					
神经生物学	●				●					
信息检索B	●					●				
医学科学研究与 设计	●					●				●
社会医学B	●					●			●	●
卫生事业管理学		●				●			●	●
卫生经济学		●				●			●	
卫生法学B		●					●		●	
全科医学概论		●			●			●	●	
药物毒理学	●					●		●	●	●
健康教育学B		●		●				●	●	●
循证医学	●							●		●

临床营养学	●							●		●
口腔医学导论	●							●	●	●
临床医学导论	●							●		●
口腔解剖生理学	●				●	●		●		●
口腔组织病理学	●				●	●		●		●
口腔材料学					●	●		●		●
诊断学A	●							●		●
外科学总论	●							●		●
外科手术学	●							●		●
医学影像学A	●							●		●
内科学	●							●		●
外科学	●							●		●
耳鼻咽喉科学	●							●		●
口腔颌面医学影像学诊断学	●							●		●
牙周病学	●							●		●
口腔黏膜病学	●							●		●
牙体牙髓病学	●							●		●
儿童口腔病学	●							●		●
口腔预防医学	●							●		●
口腔修复学	●							●		●
口腔颌面外科学	●							●		●
口腔正畸学	●							●		●
交流技能学	●	●						●		
口腔生物学			●			●		●		●
口腔设备学	●							●		
儿科学	●							●		●
眼科学	●							●		●
皮肤性病学	●							●		●
传染病学	●							●		●
康复医学	●							●		●
法医学		●					●	●		●
医学心理学		●						●		●
急诊医学B	●							●		●
口腔临床药理学	●							●		●
口腔种植学	●							●		●
大体形态学实验A					●	●				
显微形态学实验I A					●	●				

机能实验学A1					●	●				
病原生物学与免疫学实验B					●	●				
早期接触临床	●							●		●
临床技能学(一)	●							●		●
临床技能学(二)	●							●		●
临床实习	●							●		●
口腔临床技能强化训练	●							●		●
口腔实习I	●							●		●
口腔社区卫生服务实践	●							●		●
口腔选修实习	●									
创新创业导论		●	●			●				●

注：能力要求和素质要求对应“三、培养要求”中具体点，例如2-①，3-④等。

十一、辅修专业和双学位课程设置及教学进程

无

上一篇：[2020级口腔医学专业优秀本科生转专业实施方案](#)

下一篇：[教研室设置](#)

电话：0731-84812058 邮编：410000

地址：湖南省长沙市开福区湘雅路72号



常用链接	常用系统
中南大学	信息门户
国家教育部	新闻投稿
国家卫健委	办公系统
中华口腔医学会	后台管理

常用链接

[中南大学](#) [国家教育部](#) [国家卫健委](#) [中华口腔医学会](#)

常用系统

[信息门户](#) [新闻投稿](#) [办公系统](#) [后台管理](#)

电话：0731-84812058 邮编：410000
地址：湖南省长沙市开福区湘雅路72号