

河北北方学院

临床医学专业（五年制）培养方案

（专业代码：100201K）

专业简介

临床医学专业是医学学科门类下的一门实践性很强的应用科学专业，它致力于培养具备基础医学、临床医学的基本理论和医疗预防的基本技能，能在医疗卫生单位、医学科研等部门从事医疗及预防、医学科研等方面工作的医学高级专门人才，毕业生符合我校学士学位条件者，授予医学学士学位。我校的五年制临床医学专业始建于 1982 年，是我校的传统优势专业，拥有一支高水平的教学师资队伍、包括 4 个省级实验教学示范中心在内的 20 多个专业实验室、包括 2 所直属附属医院、5 所非直属附属医院在内的 20 多个实习基地，直接应用于临床医学专业学生的各培养环节。其中，临床医学专业的专业课教学主要在我校第一、三临床医学院（所依托医院均为三级甲等医院）完成。

一、培养目标

全面贯彻党的教育方针，坚持社会主义办学方向，以立德树人为根本，以理想信念教育为核心，以社会主义核心价值观为引领，以促进学生全面发展和适应区域医疗卫生事业发展需求为依据，坚持全员全过程全方位育人，培养政治思想素质过硬的，医学科学基础理论、基本知识和基本技能扎实的，实践能力与创新创业意识较强的，具备初步临床能力、终生学习能力和良好职业素质的高素质、应用型医学人才。

二、培养要求

1. 知识目标

①掌握与医学相关的数学、物理学、化学、生命科学、行为科学和社会科学等基础知识和科学方法，并能用于指导未来的学习和医学实践。

②掌握生命各阶段人体的正常结构、功能和心理状态。

③掌握生命各阶段各种常见病、多发病的发病原因、机制、临床表现、诊断及防治原则，认识

到环境因素、社会因素及行为心理因素对疾病发生与发展的影响，认识到预防疾病的重要性。

④掌握基本的药理知识及临床合理用药原则。

⑤掌握正常的妊娠和分娩、产科常见急症、产前及产后的保健原则，以及计划生育的医学知识。

⑥掌握全科医学基本知识，掌握健康教育、疾病预防和筛查的原则，掌握缓解与改善疾患和残障、康复以及临终关怀的有关知识。

⑦掌握医学科学研究的有关知识与方法，理解科学实验在医学研究、医学进展中的重要作用。

⑧掌握中医学的基本特点，了解中医学诊疗的基本原则。

⑨掌握传染病的发生、发展、传播的基本规律，掌握常见传染病的防治原则。

2. 技能目标

①全面、系统、正确、规范地采集病史、体格及精神检查的能力，规范书写病历的能力。

②一般急症的诊断、急救及处理能力。

③内、外、妇、儿科各类常见病、多发病的诊断、处理能力。

④根据具体情况选择使用合适的临床技术，选择最适合、经济的诊断、治疗手段的能力。

⑤具有与患者及其家属进行有效交流的能力以及与医生、护士及其他医疗卫生从业人员交流的能力。

⑥结合临床实际，能够利用图书资料 and 现代信息技术独立研究医学问题及获取新知识与相关信息，能用一门外语阅读医学文献。

⑦运用循证医学的原理，针对临床问题进行查证、用证的初步能力。

⑧能够对患者和公众进行有关健康生活方式、疾病预防等方面知识的宣传教育及从事社区卫生服务的基本能力。

⑨具有自主学习和终身学习、自主创新的能力。

3. 思想道德与职业目标

①树立科学的世界观、人生观、价值观和社会主义荣辱观，热爱祖国，忠于人民，愿为祖国卫生事业的发展 and 人类身心健康奋斗终生；树立依法行医的法律观念，遵纪守法，学会用法律保护患

者和医者自身的权益。

②珍视生命，关爱患者，具有人道主义精神；将预防疾病、驱除病痛作为自己的终身责任；将提供临终关怀作为自己的道德责任；将维护民众的健康利益作为自己的职业责任。

③树立终身学习的观念，认识到持续自我完善的重要性，不断追求卓越。

④在职业活动中重视医疗伦理问题，尊重患者的隐私、人格及个人信仰，理解他人的人文背景及文化价值；具备与患者和家属进行交流的意识，使他们充分参与和配合治疗计划。

⑤具有实事求是的态度，对于自己不能胜任和安全处理的医疗问题，应该主动寻求其他医师的帮助。

⑥尊重同事和其他卫生保健专业人员，有集体主义精神和团队合作开展卫生服务工作的观念。

⑦在应用各种可能的技术去追求准确的诊断或改变疾病的进程时，应考虑到患者及其家属的利益，并注意发挥可用卫生资源的最大效益。

⑧具有科学态度、创新能力、批判精神，具有分析问题、解决问题的能力。

⑨履行维护医德的义务。

三、学制

5 年，学习年限 5-7 年

四、教学安排和时间分配

全学期共 253 周，其中：教学 128 周，集中实践 62 周（含毕业实习 48 周），入学教育 1 周，社会实践 6 周，考试 15 周，毕业教育 1 周，假期 40 周。各学年时间分配见下表。

各学年时间分配表

学年	一		二		三		四		五		总计
学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
入学教育	1										1
毕业教育										1	1
社会实践		1	1	1	1	1	1				6
集中实践	2	2	2	2	2	2	2		48		62
考试	1	2	2	2	2	2	2	1		1	15
假期	5	5	5	5	5	5	5	5			40

教学	16	16	16	16	16	16	16	16		128
总计	25	26	26	26	26	26	26	22	50	253

五、毕业学分及学位要求

1. 课程考核: 分为考试、考查和三段式考核三种, 考试课程由学院统一安排, 考查课程在结课时由课程教研室安排, 三段式考核由基础医学院和临床学院统一安排; 各门课程结合自身特点, 适当注重学习过程中的形成性评价。毕业考试课程: 内科与儿科学、外科学、妇产科学、客观结构化临床技能考试 (OSCE 考试)。

2. 毕业要求最低学分: 毕业要求最低学分 243 学分, 其中必修课 196 学分, 专业选修课最低 27 学分, 创新创业选修课最低 8 学分 (理论 2 学分, 实践最低 6 学分), 通识教育选修课最低 12 学分[英语选修 4 学分, 通识选修课最低 8 学分 (国学修养类、经管类、艺术类至少各选修 1 学分, 人文社科类和自然科学与技术类至少选修 1 学分)]。见下表。

毕业学分要求

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	28.5	532	12	192	40.5	724	16.7
学科教育课程	理论教学	54	912	0	0	54	912	22.2
专业教育课程	理论教学	38	680	27	452	65	1132	26.7
创新创业课程	理论教学	2	32	2	32	4	64	1.6
实践教学课程	课内实践 (含独立设置的实验课)	11.5	284	0	0	11.5	284	4.7
	集中实践	62	62 周	0	0	62	62 周	25.5
	创新创业实践	0	0	6	6 周	6	6 周	2.6
合 计		196	2440 (62 周)	47	676 (6 周)	243	3116 (68 周)	100

3. 授予学位: 学生按培养方案修完全部课程, 取得毕业所需最低学分, 符合我校本科毕业生授予学士学位条件者, 授予**医学学士学位**。

六、主干学科与专业核心课程

(一) 主干学科: 基础医学、临床医学

(二) 核心课程: 医学细胞生物学、医学遗传学、人体解剖学 (含系统解剖学与局部解剖学)、组织学与胚胎学、生理学、生物化学与分子生物学、医学微生物学、医学免疫学、病理学、病理生

理学、全科医学概论、预防医学、药理学、中医学、物理诊断学、外科学总论、外科学、内科学、妇产科学、儿科学、神经病学、口腔科学、眼科学、皮肤性病学。

七、课程体系与课程设置

五年制临床医学专业课程体系与课程设置

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	01A002B	思想道德修养与法律基础	必修	3	48 (含16学时实践)	1	必修17学分 (含4.5学分实践)
	01A005B	中国近现代史纲要	必修	2	32 (含8学时实践)	2	
	01A006B	马克思主义基本原理概论	必修	3	48 (含16学时实践)	3	
	01A007B	形势与政策	必修	2	32 (含8学时实践)	3	
	01A008B	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必修	6	96 (含28学时实践)	4	
	01A003B	大学生心理健康教育	必修	1	16	1	
	03A001B	大学体育 I	必修	1	32	1	必修7学分 (含2学分实践)
	03A002B	大学体育 II	必修	1	32	2	
	03A003B	大学体育 III	必修	1	32	3	
	03A004B	大学体育 IV	必修	1	32	4	
	01A004B	军事理论课	必修	1	32	1	
	01A001B	军训	必修	2	实践2周	1	
	14A001B	大学英语 I	必修	4	64	1	必修10学分, 限定选修4学分
	14A002B	大学英语 II	必修	4	64	2	
	14A003B	大学英语 III	必修	2	32	3	
	14A001X	综合英语	选修	4	64	4	
	19A001B	大学计算机基础	必修	2	40(含24学时实践)	1	必修2学分(含1学分实践)
	通识选修课类	具体课程见公共选修课设置(在国学修养类、经管类、艺术类课程中至少各选修1学分,在人文社会科学类、自然科学与技术类课程中至少选修1学分)					选修不少于8学分
学科教育课程	06B001B	临床医学导论	必修	1.5	24	1	必修52学分,核心课程名称后加★号标注
	06B003B	医学细胞生物学	必修	1.5	24	1	
	06B015B	医学遗传学	必修	1.5	24	1	
	06B045B	系统解剖学★	必修	5.5	96	2	

		11B063B	有机化学	必修	2	36	2	
		06B061B	组织学与胚胎学	必修	2	32	2	
		06B042B	生理学★	必修	5	80	3	
		08B013B	生物化学与分子生物学★	必修	6.5	112	3	
		06B024B	病理学★	必修	4	64	4	
		08B022B	医学微生物学	必修	2.5	44	4	
		06B028B	局部解剖学★	必修	2	40	5	
		02B019B	药理学★	必修	4	64	5	
		08B019B	医学免疫学	必修	2.5	44	5	
		06B022B	病理生理学	必修	3	48	5	
		08B015B	实验诊断学	必修	2	32	6	
		15B009B	物理诊断学★	必修	4.5	80	6	
		08B024B	预防医学	必修	2	36	6	
专业教育课程	专业课	06B035B	全科医学概论	必修	2	32	4	必修 44.5 学分， 核心课程名称后 加★号标注
		15C087B	医学影像学	必修	3.5	60	6	
		07B026B	中医学	必修	3	48	5	
		15C020B	妇产科学★	必修	3.5	64	7	
		15C051B	内科学 I ★	必修	4	72	7	
		15C058B	神经病学	必修	2.5	44	7	
		15C066B	外科学 I ★	必修	4	72	7	
		15C071B	外科学总论	必修	2.5	44	7	
		15C004B	传染病学	必修	2	36	8	
		15C008B	儿科学★	必修	2.5	44	8	
		15C012B	耳鼻喉科学	必修	1.5	28	8	
		15C039B	口腔医学	必修	1.5	28	8	
		15C102B	老年医学	必修	1	16	8	
		15C033Z	皮肤性病学	必修	1.5	28	8	
		15C103B	眼科学	必修	1.5	28	8	
		15C053B	内科学 II ★	必修	4	72	8	
		15C068B	外科学 II ★	必修	4	72	8	
	专业	11C040Z	基础化学	选修	2	36	1	共 51.5 学分，最

	选修课	11C082Z	医用高等数学	选修	1.5	24	1	低选修 24 学分
		11C084Z	医用物理学	选修	2	36	1	
		06C018Z	医学实验动物学	选修	1	16	2	
		06C002Z	电镜技术	选修	1	16	3	
		08C017Z	人体寄生虫学	选修	1.5	28	3	
		06C015Z	医学发育生物学	选修	1.5	28	3	
		06C021Z	组织学技术	选修	0.5	16	3	
		06C008Z	临床生理学	选修	1	16	4	
		01C094Z	医学心理学	选修	2	32	4	
		06C004Z	法医学	选修	2.5	44	5	
		08C034Z	循证医学	选修	1	16	5	
		06C016Z	医学科研方法 (包括论文写	选修	2	32	5	
		01C092Z	医学美学	选修	1.5	24	5	
		14C067Z	医药拉丁语	选修	1	16	5	
		15C012Z	急诊与灾难医	选修	2	32	6	
		15C021Z	康复医学	选修	1.5	24	6	
		02C008Z	临床药理学	选修	2	32	6	
		06C013Z	生物信息学	选修	1	16	6	
		01C091Z	医学伦理学	选修	1	16	6	
		08C041Z	医学统计学	选修	1	16	6	
		19C088Z	医学信息学	选修	1	16	6	
		06C020Z	医学专业英语	选修	1	16	6	
		11C081Z	医用电子学	选修	2	32	6	
		15C015Z	精神病学	选修	1.5	28	7	
		08C015Z	临床营养学	选修	2	32	7	
		15C036Z	社会医学	选修	1	16	7	
		15C043Z	卫生法学	选修	1	16	7	
		15C044Z	卫生经济学	选修	1	16	7	
		15C049Z	医患关系学	选修	1	16	7	

		15C051Z	医疗仪器学	选修	1	16	7	
		15C007Z	行为医学	选修	1	12	8	
		01C090Z	医事法规	选修	1	16	8	
		15C052Z	医学损害责任法	选修	1	12	8	
		15C056Z	医院感染学	选修	1	16	8	
实践教学课程	实验 (实训)	06D045B	医学形态学	必修	3	96	1,2,4	必修 6 学分
		06D038B	医学机能学	必修	2.5	72	3,5,5	
		15D013B	早期临床见习	必修	0.5	16	5	
	学科教育课程 集中实践环节	06D021B	医学形态学拓展性集中实践	必修	2	2 周	2	必修 10 学分
		06D014B	医学机能学拓展性集中实践	必修	2	2 周	3	
		06D007B	实验技能培训与实践	必修	2	2 周	4	
		06D023B	综合性拓展性集中实践	必修	2	2 周	5	
		06D003B	初级临床实践	必修	2	2 周	6	
	专业教育课程 集中实践环节	15D008B	临床技能培训与实践	必修	2	2 周	7	必修 2 学分
		15D001B	毕业实习	必修	48	48 周	9、10	必修 48 学分
创新创业课程	创新创业理论	00E001B	创新创业基础	必修	2	32	2	必修 2 学分 限定选修 2 学分
		05E001X	大学生职业生涯规划	选修	1	16	1	
		05E002X	大学生就业与创业指导	选修	1	16	6	
	创新创业实践		创新创业项目、科研训练、学科竞赛、论文成果等	选修				选修不少于 6 学分 (社会实践≥4 学分)
		00E001Z-00E006Z	社会实践(假期社会实践、社区医院或门诊实践)	选修	6	6 周	2-7	

集中教学实践周安排

学年名称	学期阶段	学期编码	集中实践教学内容
第一学年	第二学期	二	医学形态学拓展性集中实践包括： 1、文化素质类讲座； 2、系统解剖学拓展性实验； 3、医学遗传学拓展性实验：遗传咨询、家系调查、染色体分型； 4、组织学与胚胎学 PBL 教学案例：过敏反应、艾滋病、内分泌失调导致的女性不孕； 5、实验动物操作实践。
第二学年	第一学期	三	医学机能学拓展性集中实践包括： 1、医学机能学 I 拓展性实验：人体心电图监测； 2、生物化学综合性、设计性实验：某蛋白质的分离、纯化和鉴定。

	第二学期	四	实验机能培训与实践包括： 1、 病理学拓展性实验：临床病例讨论； 2、 医学微生物学实践：不同物体表面病原体分布。
第三学年	第一学期	五	综合性拓展性集中实践包括： 1、 医学机能学Ⅱ拓展性实验：感染性休克模型建立与免疫机制探讨； 2、 医学机能学Ⅲ拓展性实验：药理学学科科研方法系列讲座； 3、 局部解剖学拓展性实验：人体局部解剖学模型制备； 4、 法医学实践：分子生物学技能培训、法医现场实习。 5、 临床医学导论实践：查阅医学文献，书写医学报告。 6、 医学免疫学实践：豚鼠的过敏性休克实验。 7、 医学实验设计与报告
	第二学期	六	初级临床实践包括： 1、 实验诊断学实践：体液学检验技术培训、病例讨论； 2、 临床营养学讲座； 3、 中医中药学讲座； 4、 早期临床见习、社区医院实践
第四学年	第一学期	七	临床机能培训与实践包括： 1、 临床技能培训与实践； 2、 各临床相关科室主任系列讲座。

八、教学进程表

第一学期：建议最低修读 25 学分，其中必修课程：18.5 学分，选修课程：6.5 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时（周）	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
大学计算机基础	19A001B	必修	考试	2	40	16	24	3	1
大学生心理健康教育	01A003B	必修	考查	1	16	16	0	1	1
大学体育 I	03A001B	必修	考查	1	32	0	32	2	1
大学英语 I	14A001B	必修	考试	4	64	64	0	4	1
军事理论课	01A004B	必修	考查	1	32	32	0	2	1
军训	01A001B	必修	考查	2	2 周		2 周		1
思想道德修养与法律基础	01A002B	必修	考查	3	48	32	16	3	1
临床医学导论	08B019B	必修	考查	1.5	24	20	4	1.5	1
医学细胞生物学	06B003B	必修	考试	1.5	24	24	0	1.5	1
医学遗传学	06B015B	必修	考查	1.5	24	24	0	1.5	1
医学形态学 I		必修	考查	1	32	0	32	2	1
大学生职业生涯规划	05E001X	选修	考查	1	16	16	0	1	1
基础化学	11C040Z	选修	考查	2	36	24	12	2.5	1
医用高等数学	11C082Z	选修	考查	1.5	24	24	0	1.5	1
医用物理学	11C084Z	选修	考查	2	36	24	12	2.5	1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

第二学期：建议最低修读 **24.5** 学分，其中必修课程：**21.5** 学分，选修课程：**3** 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时(周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
中国近现代史纲要	01A005B	必修	考试	2	32	24	8	2	2
大学英语 II	14A002B	必修	考试	4	64	64	0	4	2
大学体育 II	03A002B	必修	考查	1	32	0	32	2	2
创新创业基础	00E001B	必修	考查	2	32	32	0	2	2
系统解剖学	06B045B	必修	考试	5.5	96	64	32	6	2
组织学与胚胎学	06B061B	必修	考试	2	32	32	0	2	2
医学形态学拓展性集中实践	06D021B	必修	考查	2	2 周		2 周		2
有机化学	11B063B	必修	考查	2	36	24	12	2.5	2
医学形态学 II		必修	考查	1	32	0	32	2	2
通识选修课		选修	考查	2	32	32	0	2	2
社会实践 I	00E001Z	选修	考查	1	1 周		1 周		2
医学实验动物学	06C018Z	选修	考查	1	16	16	0	1	2

第三学期：建议最低修读 **27** 学分，其中必修课程：**22.5** 学分，选修课程：**4.5** 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时(周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
大学体育 III	03A003B	必修	考查	1	32	0	32	2	3
大学英语 III	14A003B	必修	考查	2	32	32	0	2	3
马克思主义基本原理概论	01A006B	必修	考试	3	48	32	16	3	3
形势与政策	01A007B	必修	考查	2	32	24	8	2	3
生理学	06B042B	必修	考试	5	80	80	0	5	3
生物化学与分子生物学	08B013B	必修	考试	6.5	112	88	24	7	3
医学机能学 I	06D011B	必修	考查	1	24	0	24	1.5	3
医学机能学拓展性集中实践	06D014B	必修	考查	2	2 周		2 周		3
通识选修课		选修	考查	2	32	32	0	2	3
人体寄生虫学	08C017Z	选修	考查	1.5	28	16	12	2	3
社会实践 II	00E002Z	选修	考查	1	1 周		1 周		3
医学发育生物学	06C015Z	选修	考查	1.5	28	16	12	2	3

组织学技术	06C021Z	选修	考查	0.5	16	0	16	1	3
电镜技术	06C002Z	选修	考查	1	16	8	8	1	3

第四学期：建议最低修读 27，其中必修课：18.5 分，选修课程：8.5 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时 (周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
大学体育IV	03A004B	必修	考查	1	32	0	32	2	4
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	01A008B	必修	考试	6	96	68	28	6	4
病理学	06B024B	必修	考试	4	64	64	0	4	4
医学微生物学	08B022B	必修	考试	2.5	44	32	12	3	4
全科医学概论	06B035B	必修	考查	2	32	32	0	2	4
实验技能培训与实践	06D007B	必修	考查	2	2 周		2 周		4
医学形态学 III		必修	考查	1	32	0	32	2	4
通识选修课		选修	考查	2	32	32	0	2	4
综合英语	14A001X	选修	考查	4	64	64	0	4	4
社会实践III	00E003Z	选修	考查	1	1 周		1 周		4
医学心理学	01C094Z	选修	考查	2	32	32	0	2	4
临床生理学	06C008Z	选修	考查	1	16	16	0	1	4

第五学期：建议最低修读 30.5 学分，其中必修课程：19.5 学分，选修课程：11 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时 (周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
病理生理学	06B030B	必修	考试	3	48	48	0	3	5
局部解剖学	02B019B	必修	考试	2	40	16	24	2.5	5
药理学	07B026B	必修	考试	4	64	64	0	4	5
医学免疫学	06B022B	必修	考查	2.5	44	32	12	3	5
医学机能学II	06D010B	必修	考查	0.5	16	0	16	1	5
医学机能学III	02D020B	必修	考查	1	32	0	32	2	5
综合性拓展性集中实践	06D023B	必修	考查	2	2 周		2 周		5
中医学	06B026B	必修	考查	3	48	48	0	3	5
早期临床见习	15D013B	必修	考查	0.5	16	0	16	1	5
法医学	06C004Z	选修	考查	2	44	32	12	3	5

循证医学	08C034Z	选修	考查	1	16	16	0	1	5
医学科研方法（含医学论文写作和文献检索）	06C016Z	选修	考查	2	32	32	0	2	5
通识选修课		选修	考查	2	32	32	0	2	5
社会实践Ⅳ	00E004Z	选修	考查	1	1周		1周		5
医学美学	01C092Z	选修	考查	1.5	24	24	0	1.5	5
医药拉丁语	14C067Z	选修	考查	1	16	16	0	1	5

第六学期：建议最低修读 20 学分，其中必修课程：14 学分，选修课程：6 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时（周）	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
实验诊断学	08B015B	必修	考试	2	32	32	0	2	6
物理诊断学	15B009B	必修	考试	4.5	80	56	24	5	6
医学影像学	15C087B	必修	考查	3.5	60	48	12	4	6
预防医学	08B024B	必修	考试	2	36	24	12	2.5	6
初级临床实践	06D003B	必修	考查	2	2周		2周		6
医学统计学	08C041Z	选修	考查	1	16	16	0	1	6
医学伦理学	01C091Z	选修	考查	1	16	16	0	1	6
大学生就业与创业指导	05E002X	选修	考查	1	16	16	0	1	6
临床药理学	02C008Z	选修	考查	2	32	32	0	2	6
社会实践Ⅴ	00E005Z	选修	考查	1	1周		1周		6
医学专业英语	06C020Z	选修	考查	1	16	16	0	1	6
生物信息学	06C013Z	选修	考查	1	16	16	0	1	6
急诊与灾难医学	15C012Z	选修	考查	2	32	32	0	2	6
康复医学	15C021Z	选修	考查	1.5	24	24	0	1.5	6
医学信息学	19C088Z	选修	考查	1	16	16	0	1	6
医用电子学	11C081Z	选修	考查	2	32	32	0	2	6

第七学期：建议最低修读 24 学分，其中必修课程：18.5 学分，选修课程：5.5 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时（周）	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
妇产科学	15C020B	必修	考试	3.5	64	32	32	4	7
内科学Ⅰ	15C051B	必修	考试	4	72	48	24	4.5	7
神经病学	15C058B	必修	考试	2.5	44	32	12	2.5	7
外科学Ⅰ	15C066B	必修	考试	4	72	48	24	4.5	7

外科学总论	15C071B	必修	考查	2.5	44	32	12	2.5	7
临床技能培训与实践	15D008B	必修	考查	2	2周		2周		7
精神病学	15C015Z	选修	考查	1.5	28	16	12	1.5	7
卫生法学	15C043Z	选修	考查	1	16	16	0	1	7
医患关系学	15C049Z	选修	考查	1	16	16	0	1	7
社会医学	15C036Z	选修	考查	1	16	16	0	1	7
社会实践VI	00E006Z	选修	考查	1	1周		1周		7
临床营养学	08C015Z	选修	考查	1	16	16	0	2	7
医疗仪器学	15C051Z	选修	考查	1	16	16	0	1	7
卫生经济学	15C044Z	选修	考查	1	16	16	0	1	7

第八学期：建议最低修读 22 学分，其中必修课程：19.5 学分，选修课程：2.5 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时(周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
传染病学	15C004B	必修	考试	2	36	24	12	2.5	8
儿科学	15C008B	必修	考试	2.5	44	32	12	3	8
耳鼻喉科学	15C012B	必修	考查	1.5	28	16	12	2	8
口腔医学	15C039B	必修	考查	1.5	28	16	12	2	8
内科学II	15C053B	必修	考试	4	72	48	24	4.5	8
外科学II	15C068B	必修	考试	4	72	48	24	4.5	8
眼科学	15C047Z	必修	考查	1.5	28	16	12	2	8
老年医学	15C028Z	必修	考查	1	16	16	0	1	8
皮肤性病	15C033Z	必修	考查	1.5	28	16	12	2	8
医院感染学	15C056Z	选修	考查	1	16	16	0	1	8
医事法规	01C090Z	选修	考查	1	16	16	0	1	8
医学损害责任法	15C052Z	选修	考查	1	16	16	0	1	8
行为医学	15C007Z	选修	考查	1	16	16	0	1	8

第九学期：建议最低修读 24 学分，其中必修课程：24 学分，选修课程：0 学分

课程名称	课程编号	课程属性	考核方式	学分	总学时(周)	学时分配		周学时	开课学期
						理论	实践		
毕业实习	15D001B	必修	考查	24	24		24		9

第十学期：建议最低修读 24 学分，其中必修课程：24 学分，选修课程：0 学分

课程名称	课程编号	课程	考核	学分	总学时	学时分配	周学	开课
------	------	----	----	----	-----	------	----	----

		属性	方式		(周)	理论	实践	时	学期
毕业实习	15D001B	必修	考查	24	24		24		10

九、课程体系与培养目标的对应关系

课程与知识、技能和思想道德与职业目标的对应关系

课程名称	知识目标									技能目标									思想道德与职业目标								
	1-①	1-②	1-③	1-④	1-⑤	1-⑥	1-⑦	1-⑧	1-⑨	2-①	2-②	2-③	2-④	2-⑤	2-⑥	2-⑦	2-⑧	2-⑨	3-①	3-②	3-③	3-④	3-⑤	3-⑥	3-⑦	3-⑧	3-⑨
思想道德修养与法律基础	●																	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
中国近现代史纲要	●																	●	●								
马克思主义基本原理概论	●																	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
形势与政策	●																	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	●																	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
大学生心理健康教育	●													●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
大学体育 I	●																	●	●								
大学体育 II	●																	●	●								
大学体育 III	●																	●	●								
大学体育 IV	●																	●	●								
军事理论课	●																	●	●								
军训	●																	●	●								
大学英语 I	●														●			●	●								
大学英语 II	●														●			●	●								
大学英语 III	●														●			●	●								
大学计算机基础	●														●			●	●								
医学细胞生物学	●	●																●	●								
高等数学	●																	●	●								
基础化学	●																	●	●								
医用物理学	●																	●	●								
医学遗传学	●																	●	●								

有机化学	●																		●	●									
系统解剖学	●	●																	●	●									
组织学与胚胎学	●	●																	●	●							●		
生物化学与分子生物学	●	●	●																●	●							●		
生理学	●	●																	●	●							●		
医学机能学 I	●	●																	●	●									
医学形态学 I	●	●																	●	●									
人体寄生虫学	●		●																●	●									
医学微生物学	●		●																●	●									
医学免疫学	●	●	●																●	●									
病理学	●		●																●	●									
局部解剖学	●	●	●																●	●									
病理生理学	●																		●	●									
医学机能学 II	●																		●	●									
医学形态学 II	●																		●	●									
药理学	●			●															●	●									
医学机能学 III	●			●															●	●									
医学形态学 III	●			●															●	●									
临床医学导论	●																		●	●									
早期临床见习	●										●		●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
物理诊断学	●		●						●	●		●							●	●									
实验诊断学	●		●						●	●		●							●	●									
医学影像学	●																		●	●									
中医学	●		●					●											●	●									
医学统计学	●					●	●											●	●	●									
预防医学	●					●	●											●	●	●									
法医学	●																		●	●									
神经病学	●		●																●	●									
精神病学	●		●																●	●									
妇产科学	●		●		●							●							●	●									
口腔医学	●		●																●	●									
外科学总论	●		●									●							●	●									
内科学 I	●		●									●							●	●									
外科学 I	●		●									●							●	●									
内科学 II	●		●									●							●	●									

外科学II	●		●								●						●	●								
传染病学	●		●					●									●	●								
儿科学	●		●								●						●	●								
眼科学	●		●														●	●								
耳鼻喉科学	●		●														●	●								
皮肤性病学	●		●														●	●								
急诊与灾难医学	●		●			●					●						●	●								
康复医学	●		●			●											●	●								
老年医学	●		●			●											●	●								
医用实验动物学	●						●										●	●								
电镜技术	●						●										●	●								
组织学技术	●	●					●										●	●								
医学心理学	●		●										●			●	●	●		●	●			●		
临床生理学	●	●															●	●						●		
循证医学	●														●		●	●								
医学发育生物学	●	●															●	●								
医用电子学	●																●	●								
医学美学	●																●	●								
医药拉丁语	●																●	●								
医学伦理学	●		●														●	●		●	●			●		
医学专业英语	●													●			●	●								
生物信息学	●																●	●								
临床药理学	●			●													●	●								
医学科研方法	●						●								●		●	●								
全科医学概论	●					●										●	●	●								
医学信息学	●																●	●								
临床营养学	●																●	●								
医疗仪器学	●																●	●								
医患关系学	●		●										●			●	●	●	●		●		●			●
卫生法学	●		●					●									●	●	●							●
卫生经济学	●		●														●	●	●							
社会医学	●		●				●	●					●			●	●	●	●	●			●			●
医事法规	●												●				●	●			●		●	●		
医院感染学	●																●	●								
行为医学	●												●				●	●								
医学损害责任法	●												●				●	●			●		●			
临床医学专业	●												●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

[illegible]

注：知识目标、技能目标和思想道德与职业目标对应“二、培养要求”中具体点，例如 1-①、2-①，3-①等。