麻醉学专业

(专业代码：100202TK)

一、培养要求

学生应获得以下知识和能力：

具有一定的自然科学和人文社会科学基本知识；

掌握基础医学和临床医学的基本理论和技能；

掌握麻醉学的基本理论和技能；

掌握重症监测治疗与复苏技能；

具有医学科学研究的初步能力。

二、学制、学位

学制五年，授予医学学士学位。

三、专业主干课程

人体系统解剖学、生物化学、生理学、药理学、麻醉解剖学、麻醉药理学、临床诊断学、外科学、内科学、神经精神病学、麻醉设备学、麻醉药物代谢动力学、临床麻醉学、疼痛诊疗学、危重病医学。

五、必修课程一览表

公共课	中国近现代史纲要 思想道德修养与法律基础 马克思主义基本原理概论 形势与政策	军事理论 体育 英语 医用基础化学	医学伦理学 就业指导 医学心理学	761 学时

	大学生职业生涯规划	概论#		
专业基础课	人体系统解剖学 组织胚胎学 生物化学 生物化学实验 病理生理学 生理学	医学免疫学 医学微生物学 机能实验学 病理学 药理学 卫生学	流行病学 医学统计学 麻醉解剖学 麻醉药理学 麻醉生理学	833 学时
专业课	实验诊断学 超声学 临床诊断学 医学影像学 神经病学 麻醉药物代谢动力学 临床技能培训 外科手术学	外科学 内科学 儿科学 耳鼻咽喉科学 妇产科学 精神病学 眼科学 麻醉设备学	临床麻醉学 疼痛诊疗学 危重病医学 临床麻醉技能培训 医患纠纷处理 临床综合能力培训	929 学时
限选	高等数学 细胞生物学 医学导论 医用物理学 卫生法规	微生态 皮肤性病学 医学遗传学 科研方法 麻醉专业英语	临床麻醉新进展 健身运动处方 计算机应用	330 学时

专业实习48 周，包括内科学实习、外科学实习、麻醉学实习。

注：# “概论”课程指“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”，以后课程相同。

麻醉学专业（五年制）教学计划进程表

学期	序号	课程名称	考核方式	学分	学时数				合计			开课门数	考试门数	考查门数
					总计	理论	实践	课外	学时	学分	周学时			
一	1	人体系统解剖学	试	5	87	44	43		总：375	25	22.1	9	3	6
	2	医用基础化学	试	4.5	64	48	16		理：259					
	3	思想道德修养与法律基础	查	3	42	28	14		实： 93					
	4	中国近现代史纲要	查	2	28	24	4		外： 23					

	5	大学生职业生涯规划	查	1.5	23	12	0	11						
	6	军事理论	查	1.5	36	24	0	12						
	7	体育Ⅰ	查	0.5	16	0	16							
	8	英语Ⅰ	试	4.5	50	50	0							
	9	高等数学(限)	查	2.5	29	29	0							
二	1	生物化学	试	5	61	61	0		总：428	27.5	25.2	10	4	6
	2	生物化学实验	查	1.5	39	0	39		理：281					
	3	组织学与胚胎学	试	4	63	40	23		实：147					
	4	马克思主义基本原理概论	试	3	42	32	10							
	5	形势与政策Ⅰ	查	1	14	14	0							
	6	体育Ⅱ	查	1	32	0	32							
	7	英语Ⅱ	试	4	56	56	0							
	8	细胞生物学(限)	查	2.5	39	28	11							
	9	计算机应用(限)	查	4	64	32	32							
	10	医学导论(限)	查	1.5	18	18	0							
三	1	医学免疫学	试	3.5	52	42	10		总：418	28.5	24.6	10	2	8
	2	机能实验学Ⅰ	查	1	28	0	28		理：309					
	3	生理学	试	4.5	56	56	0		实：109					
	4	医学微生物学	查	3	47	36	11							
	5	形势与政策Ⅱ	查	1	14	14	0							
	6	概论#	查	6	84	56	28							
	7	体育Ⅲ	查	0.5	16	0	16							
	8	英语Ⅲ	查	4.5	56	56	0							
	9	医学遗传学(限)	查	1.5	20	20	0							
	10	医用物理学(限)	查	3	45	29	16							
四	1	病理生理学	试	3.5	45	45	0		总：372	24.5	21.9	8	5	3
	2	病理学	查	4	58	44	14		理：237					
	3	药理学	试	4	52	52	0		实：135					
	4	机能实验学Ⅱ	试	2	48	0	48							
	5	麻醉解剖学	试	3	52	20	32							
	6	麻醉生理学	试	2	29	20	9							
	7	体育Ⅳ	查	1	32	0	32							
	8	英语Ⅳ	查	5	56	56	0							

培养目标：麻醉医学高级专门人才　　修业期限：五年　　计划修订时间：2017 年 11 月

麻醉学专业（五年制）教学计划进程表

培养目标：麻醉医学高级专门人才　　修业期限：五年　　计划修订时间：2017 年 11 月

学期	序号	课程名称	考核方式	学分	学时数				合计			开课门数	考试门数	考查门数
					总计	理论	实践	课外	学时	学分	周学时			
五	1	外科学总论	试	1.5	24	24	0		总：373	24.5	21.9	12	6	6
	2	医学影像学	查	2.5	36	24	12		理：261					
	3	超声学	查	1	16	12	4		实：112					

	4	临床诊断学	试	3.5	60	36	24							
	5	实验诊断学	试	3	44	32	12							
	6	麻醉药理学	试	2	26	26	0							
	7	流行病学	查	1.5	23	12	11							
	8	医学统计学	试	2	29	20	9							
	9	卫生学	试	2.5	38	26	12							
	10	英语Ⅴ	查	2	32	32	0							
	11	微生态学(限)	查	1	13	13	0							
	12	健身运动处方(限)	查	2	32	4	28							
六	1	内科学	试	7	100	88	12		总：440	30.5	25.9	13	9	4
	2	外科学各论	试	6	82	70	12		理：357					
	3	外科手术学	试	1	29	0	29		实： 77					
	4	神经病学	试	2	28	22	6		外： 6					
	5	精神病学	试	1.5	20	20	0							
	6	疼痛诊疗学	试	1.5	20	20	0							
	7	麻醉设备学	试	2.5	36	28	8							
	8	麻醉药物代谢动力学	试	2	32	22	10							
	9	医学心理学	试	2	26	26	0							
	10	医学伦理学	查	2	26	26	0							
	11	就业指导	查	1	16	10	0	6						
	12	麻醉专业英语(限)	查	1	12	12	0							
	13	科研方法(限)	查	1	13	13	0							
七	1	妇产科学	试	3.5	44	44	0		总：383	25.5	22.5	11	5	6
	2	儿科学	试	3	40	40	0		理：251					
	3	眼科学	查	1.5	20	14	6		实：132					
	4	耳鼻咽喉科学	查	1	14	14	0							
	5	危重病医学	试	3	52	24	28							
	6	临床麻醉学	试	6.5	84	76	8							
	7	临床技能培训	试	2	52	0	52							
	8	临床麻醉技能培训	查	1.5	32	0	32							
	9	临床麻醉最新进展(限)	查	1	12	12	0							
	10	卫生法规(限)	查	1	13	13	0							
	11	皮肤性病学(限)	查	1.5	20	14	6							
	课程总时数(学分)		必修	**162.5**	**2459**	**1718**	**712**	**29**			**23.4**	**73**	**34**	**39**
			限选	**23.5**	**330**	**237**	**93**							

麻醉学专业（五年制）教学计划进程表

培养目标：麻醉医学高级专门人才　　修业期限：五年　　计划修订时间：2017 年 11 月

学期	序号	课程名称	考核方式	学分	学时数				合计			开课门数	考试门数	考查门数
					总计	理论	实践	课外	学时	学分	周学时			
八	1	内科学实习(12 周)		12	480	0	480		总：1920	48	40			

	2	外科学实习(12 周)		12	480	0	480		实：1920					
	3	麻醉学实习(24 周)		24	960	0	960							
		实习总时数		**48**	**1920**	**0**	**1920**							
	1	临床综合能力培训	试	2	52	0	52		总：304	9	10.7	3	1	2
	2	医患纠纷处理	查	1	12	12	0		理： 12					
		选修课程		6	96	96	0		实：292					
	五	选科实习		6	240	0	240							
十	选	选做科研		6	240	0	240							
	一	自选实习		6	240	0	240							
		用人单位试用性实习		6	240	0	240							
		综合强化总学时		**9**	**304**	**12**	**292**							
		教学计划总学时(学分)		**243**	**5013**	**1967**	**3017**	**29**						