

上海中医药大学

中药学学专业指导性教学计划（2018 版） （四年制留学生班）

上海中医药大学
国际教育学院
二〇一八年九月

中 药 学 专 业

(留学生四年制) 指导性教学进程

课程分类	课程编码	课程名称	课程学分	课程学时	课时分配			各学年学分分配				
					理论讲授	实验见习	指导自学	一	二	三	四	
专 业 基 础 课	03.041.3.2	高等数学	5.5	77	77			5.5				
	03.046.3.2	物理学	4	56	56			4				
	03.051.3.2	无机化学	4	56	56			4				
	03.053.3.2	有机化学	4	56	56			4				
	01.111.3.1	解剖学	3	42	29	10	3	3				
	01.151.3.1	生理学	4	56	41	6	9	4*				
	01.021.3.1	中医基础理论	4	56	52		4	4				
	01.031.3.1	中医诊断学	4	56	54		2	4*				
	03.031.3.2	药用植物学	3.5	52	46		6	3.5				
	03.104.3.1	理化基础实验(一)	5	70		70		5	~			
	03.031.3.4	药用植物学实验	3.5	49		49		3.5				
	03.055.3.6	分析化学	6	84	78		6	6				
	03.052.3.2	物理化学	4.5	63	63			4.5				
	01.121.3.1	生物化学	5	70	56	14		5				
	03.091.3.2	中药学	6.5	91	91			6.5				
	03.094.3.2	方剂学	5	70	70	14(上机)			5			
	03.104.3.4	理化基础实验(二)	5	70		70			5	~		
合计(17门)			76.5	1074	825	219(14)	30	44.5	32			
专 业 课	03.023.3.2	基础药理学	4.5	63	57		6	4.5				
	03.024.3.1	中药药理学	4	56	48		8	4*				
	03.022.0.3	药理学与中药药理学实验	4	56		56		4*				
	03.061.3.2	中药化学	5	70	70					5		
	03.037.3.4	中药鉴定学	5	70	70					5		
	03.037.3.5	中药鉴定学实验	5	70		70				5		

	03.061.3.4	中药化学实验	5	70		70				5		
	03.064.3.5	中药药剂学	5	70	70					5		
	03.062.3.2	中药炮制学	2.5	35	35					2.5		
	03.064.3.7	中药药剂学实验	5	70		70				5		
	03.062.3.4	中药炮制学实验	2.5	35		35				2.5		
	03.068.3.3	中药分析	2	28	28						2	
合计 (12门)			49.5	693	378	301	14			12.5	35	2
限 选 专 业 课												
	03.092.0.1	中药古典文献 Δ	2	28	28					2		
	03.105.3.3	药事管理 Δ	2	28	28						2	
	03.042.3.1	数理统计 Δ	4	56	44	12(上机)				4		
	01.133.03	免疫学与病原微生物学 Δ	4	56	56						4	
	01.071.3.1	医古文	4	56	56			4*				
	05.007.0.1	拉丁语	2.5	36	36			2.5				
	03.082.3.2	药学文献检索	2	28	22		6				2*	
	03.119.3.1	管理学	4	56	50		6				4	
	03.118.0.1	市场营销学	4	56	56					4		
	03.116.3.1	药事法规	1.5	21	21						1.5	
	03.098.3.1	中成药学	2	28	28						2	
	09.229.3.1	临床药物治疗学	3	42	42						3*	
	13.003.3.2	制药工程	2.5	36	36				2.5			
	03.121.3.1	生物药剂学	1.5	21	21						1.5	
	03.066.3.2	药用辅料	2	28	28						2	
	03.027.3.1	中药新药药学研究技术与方法	3	42		42						3
	03.106.3.1	现代仪器分析	4	56		56				4*		
	03.120.3.1	药物化学	4	56	56						4	
	03.013.3.1	药代动力学	1.5	21	21						1.5	
	03.056.3.2	波谱解析	2.5	36	36						2.5	
	12.011.3.2	实验动物学	2	28	28						2	
01.143.3.1	分子生物学基础	2.5	36	36						2.5		
合计 (22门)			60.5	851	729	110	12	6.5		12.5	29.5	12
	03.032.3.1	药用植物学见习	4	48		48		4*				

专业 实 践 课	01.310.0.1	文书写作与普通话艺术	1	14					1*		
	10.003.0.3	中药学基本实验技能操作	1						1		
	10.003.0.4	中药学专业实验技能操作	1							1*	
	10.008.1.1	模拟中药房实训	1							1*	
	10.008.1.2	医院药学实习	11							11*	
	03.108.3.2	中药综合性实验	6								6
	10.012.3.4	毕业专题	32								32
合计			57	48		48		4	2	13	38

注：1. 学分分配左上角者为第一学期开设，右下角者为第二学期开设，“*”者为第三学期选课周开设。

2. 实验课程对应理论课：理化实验（一）—无机化学、有机化学、物理学；理化实验（二）—物理学、物理化学、分析化学；

3. 方剂学含 14 学时上机操作课程，但不计入学分。

4. 限制性选修课设置最低修读学分为 18 分，标注“△”的课程为推荐选修课程。

5. 模拟药房实训有 8 学时，但不计入学分。

6. 毕业专题共计 32 学分，毕业专题前学院组织 4-5 次小讲课，内容包括科研思维与数理统计方法、药学文献检索、毕业论文写作规范、实验设计与规范等专题。

各 学 年 计 划 学 分

课程分类		门 数	学 分	学 时	应修 学分	分配 比例	各学年学分分配			
							一	二	三	四
必修 课	专业基础课	17	76.5	1074	126	52.5%	44.5	32		
	专业课	12	49.5	693				12.5	35	2
实 践 课	体育课	5	17		75	31.3%	6	6	5	
	体质健康教育	1	1				1			
	药用植物学实习		4	48			4			
	文书写作与普通话艺术		1	14				1		
	中药学基本实验技能操作训练		1					1		
	中药学专业实验技能操作训练		1						1	
	医院药学实习		12						12	
	中药综合性实验		6							6
	毕业专题		32							
限选专业课		22	60.5	851	18	16.2%	18			
任选课					21		21			
毕业总学分 240 分										