

# 皮肤病与性病学专业攻读硕士学位研究生培养方案

(专业代码: 100206)

## 一、培养目标

1、培养德智体全面发展,在本专业具有坚实的理论基础和系统的专业知识,熟悉科学研究的基本环节,能够从事本专业教学和科学研究的高层次专门人才,并为进一步深造打下基础。

2、具有严谨的科学态度和敬业精神;注重知识、能力和综合素质的培养。

3、掌握一门外语,有较强的听说读写能力并能熟练地阅读本专业的外文资料。

4、身心健康。

## 二、研究方向

1. 医学真菌学:研究真菌病及其致病菌、医学真菌的分类学、医院内真菌感染及预防

2. 皮肤肿瘤的基础与临床研究

2. 自身免疫性皮肤病

3. 性病的临床与流行病学

4. 色素性皮肤病

5. 皮肤医学美容学基础基础理论与临床

## 三、学制与学习年限

全日制硕士研究生的学制为3年,在校学习期限为3-4年。

## 四、培养方式

硕士研究生培养施行导师负责制,提倡实行导师指导和导师组指导相结合的培养方式,导师组由本专业及相关专业3-5名具有讲师以上职称人员组成。鼓励“三种经历”,即社会实践经历、第二校园经历和海外经历。研究生在第二校园经历和海外经历中取得的学分,与培养计划内必修课内容及要求基本相同的,经导师认定后,提交医学院学位分委员会讨论认定,可以作为必修课成绩,取得相应学分,培养计划以外的课程可作为选修课学分认定。

## 五、课程学习要求

应修总学分不少于30学分,其中必修不少于18分,选修不少于10分。学习时间由导师根据科研工作安排确定,在申请答辩之前修完全部学分。

硕士研究生课程分为必修课与选修课两大类。

## （一）必修课

1. 马克思主义理论课 3 学分。
2. 第一外国语 3 学分、专业外语 2 学分。
3. 学位基础课 1 门以上。
4. 学位专业课 1 门以上：

硕士生在第一学期集中上课，第二学期起跟随导师组进行专业基础课和专业课学习。导师组开设的专业课和相关专业基础课，可采取多种形式：①经典著作或文献阅读：写出读书报告 2 篇，由导师或导师小组评定成绩，每篇为 1 学分。②由本专业组织统一授课，采取课程考试方式 ③由本专业（未统一开课的）命题，组织考试，具体的考试方式由各专业自行决定。

5. 前沿讲座 2 学分。

前沿讲座为硕士研究生提供一个良好的学术氛围，增强他们对科研的兴趣；能够使他们开阔眼界、活跃思维、了解相关学科的学术前沿和未来发展趋势，提高他们分析和解决问题的能力。主要采用两种方式：

### （1）参加学术讲座或学术讨论会 1.0 学分

参加学院或学校组织的学术讲座 0.1 学分/次

参加省级以上学术会议 0.2 学分/次

### （2）综述报告或研究进展报告 1.0 学分

要求硕士生在读期间做综述或课题报告 4 次，其中至少在学科或医学院研究生论坛报告 1 次。

在本学科做综述或研究报告 0.3 学分/次

在医学院研究生论坛做综述或研究报告 0.4 学分/次

在省级以上学会做综述或报告 0.6 学分/次

- 6、临床实践 2 学分。

临床实践阶段按课程形式进行设置，由导师组负责安排在皮肤与性病学及相关科室轮转，轮转时间不少于 6 个月，其中包括门诊、病房及实验室三部分。要求在上级医师的指导下书写各种医疗文件。参加疑难危重、死亡病例讨论。要求参加病房查房，具体分管 3—4 张病床，在上级医师的指导下书写各种医疗文件。参加疑难危重、死亡病例讨论。参加病房夜间值班工作。实验室工作要求熟悉真菌直接镜检、查疥虫等实验室检查方法；了

解病理切片的制作、染色方法（HE 染色、免疫组织化学染色及免疫荧光等），熟悉皮肤病的基本病理变化。要求协助带见习生、实习生的教学实践，进行学术小讲座 12 次

临床实践安排（时间、科室）确定后需提交各培养单位教育处备案。临床实践由轮转科室及导师组负责考核评估（实践课成绩  $\geq 70$  分为合格），医学院负责进行检查。临床实践不合格者不能毕业。

## （二） 选修课： 不少于 10 学分。

### 1、 实验技术课：

从医学院开设的技术平台课中选修。

### 2、 科研基本训练相关理论课

硕士研究生在进入科室进行课题研究前，原则上必须选修《科研基本训练讲座》、《实验室安全与防护》、《实验动物学》、《医学统计学》。（课题不需要者，经导师签字同意，可提交免修申请）

## （三） 补修课

跨学科或以同等学力考入的研究生未修过而必须补修的本专业本科生必修课 1-2 门。研究生入学考试科目及研究生学习的学位课程中有与应补的课程科目相同，且考试成绩合格者，可以免考。

## 六、 中期筛选

中期筛选在第三学期完成，内容包括：思想表现、科研能力、论文设计与准备及身体健康状况等。考核合格者进入硕士论文研究与写作阶段；考核不合格者，按学校有关规定处理。

## 七、 科学研究与学位论文

1. **科研时间：** 硕士研究生从事科学研究或学位论文工作的时间不少于一年半。

2. **开题报告：** 开题时间为第二学期。

开题前必须完成对 不少于 30 篇相关文献的综述，由导师组 3 位及以上成员进行审核，并给出评定、备案。

开题报告必须在本学科或相关学科范围内公开进行，由学科负责人或导师（指导小组负责人）组织 3~5 名相关学科专家对开题报告进行评议。开题报告内容包括选题的目的、依据，目前国内外进展的状况，研究的基本内容，采用的方法与手段，预期达到的水平，科研的条件，可能出现的问题及解决的方法，进度安排，与本课题有关的工作积累、已有的研究

工作成绩；经费预算等。开题委员会专家对上述汇报给予评议，开题报告要求有文字记录备案。

### **3、中期检查：**

研究生在开题后的论文研究阶段，必须向导师组（含相关专家）进行至少 2 次以上论文中期报告，考核组在审核原始资料和听取汇报的基础上给出评价，并对今后工作给予指导。中期检查要求有文字记录备案。

### **4、预答辩：**

在提交学位论文答辩申请前 1 个月，由学院学位评定分委员会组织进行公开预答辩。预答辩委员会成员对硕士学位论文进行严格、认真的审查，详细指出论文中存在的不足和问题，提出改进意见。预答辩所有要求（包括程序、时间）与正式答辩相同，有关预答辩工作按研究生院相关规定执行。

### **5、学术论文发表要求：**

硕士生在读期间以第一作者（山东大学为第一作者单位）在核心 B 类刊物上发表与学位论文研究相关的学术论文（文章已被接受发表或清样；文献综述和摘要等不计在内）1 篇及以上；或以第二作者发表与学位论文相符的 SCI 论文（论文第一作者与学位申请者为同一导师学生，且第一作者及申请学位研究生所在单位为山东大学）。

### **提前毕业要求：**

临床医学硕士研究生不允许提前毕业。

### **附：需阅读的主要经典著作和专业学术期刊目录**

1. 皮肤性病学 第六版 人民卫生出版社
2. 临床皮肤病学 第三版 江苏科技出版社
3. 皮肤组织病理学（陈锡唐、刘季和等主编）
4. 现代皮肤病学（杨国亮主编）上海科技出版社
5. 免疫皮肤病学（康克非、朱学骏、赵辨等主编）人民卫生出版社
6. 中华皮肤病杂志
7. 中国皮肤性病学杂志
8. 中国麻风皮肤病杂志
9. 临床皮肤病杂志
10. 国际皮肤性病学杂志

11. 皮肤肿瘤学（中文版） 第三版
12. Br J Dermatol
13. J Invest Dermatol
14. JAM Acad Dermatol
15. Atology (Rook/ Wilkinson/ Ebling. Champion,1992)
16. Andrew's Diseases of the Skin (Odom RB, 9th)
17. Dermatology (Moschella,1992)
18. Sexually Transmitted Diseases (Holms KK,1999)

## 皮肤病与性病专业硕士研究生课程设置情况表

类别	序号	课程编号	课程名称	开课学期	总学时数	学分	授课单位	考核方式	
必修 课	学位公共课	1	MP1209002	思想政治理论(理工医)	1	54	3	马列部	考试
		2	MP0891001	第一外国语	1-2	108	3	大外部	考试
		3	M08060002	专业外语	2-4		2	导师组	考试
	基础课	1	C08060018	肿瘤病理学	1	36	2	病理学教研室	考试
		2	C08060054	医学分子免疫学	1	36	2	免疫学研究所	考试
	专业课	1	C08060008	皮肤病理学	2	16	1	导师组	考试
		2	M08060013	皮肤病与性病学	2-4		3	导师组	考试
			M08060001	前沿讲座	1—6		2	医学院	考查
			M08060003	实践	2—4		2	导师组	考查
	选修课	1	C08069008	实验动物学	1	36	2	实验动物中心	考试
2		C08060059	实验室安全与防护	1	18	1	药学院	考试	
3		C08060068	科研基本训练专题讲座	1	24	1.5	医学院	考试	
4		MP0864001	医学统计学	1	72	4	公共卫生学院	考试	
5		C08060057	细胞生物学技术	1	72	3	医学院	考试	
6		C08064027	医学研究中的统计方法	1	36	2	公共卫生学院	考试	
7		MP0860001	医学文献检索	1	36	1	图书馆	考试	
8		C08064025	临床流行病学	1	50	2.5	流行病学教研室	考试	
9		M08060028	生物医学论文写作	1	32	2	学报编辑部	考试	
补修课程	1	M08060036	医学免疫学	2-4			医学院	考试	

选修两门全英语课程的学生可按相关的规定免修公共外语和专业外语。