## "皮肤病与性病学"学科硕士学位研究生培养方案 (学科代码: 100206) (2015 版)

#### 一、培养目标

- 1、具有坚定正确的政治方向,热爱祖国,拥护中国共产党的领导,努力学习掌握马列主义的基本原理,树立正确的世界观、人生观,遵纪守法,品行端正,作风正派,具有良好的医德医风和求真务实的科学态度。
- 2、掌握皮肤病和性病专业坚实的基础理论和系统的专业知识及发展动态,具有从事科学研究和独立处理皮肤病性病学科的常见病、多发病的能力。在上级医师指导下处理急重症和某些疑难病,具有对本专业本科生带教能力,掌握有关研究技术,写出有一定新见解的学位论文,毕业后达到住院医师水平。
  - 3、掌握一门外语, 能熟练阅读皮肤病与性病专业的外文文献, 并能较好地撰写论文的外文摘要。
  - 4、具有健康的心理和体魄。

## 二、研究方向

- 1、麻风及其他遗传性皮肤病的防治研究
- 2、自身免疫性大疱病的防治研究
- 3、银屑病的防治研究
- 4、性传播疾病的防治研究
- 5、皮肤组织病理学研究
- 6、激光诊疗在皮肤科的应用研究

#### 三、学习年限与时间安排

1、学习年限

全日制硕士研究生的基本学制为 3 年。研究生在校修业年限(含休学、保留学籍、延期毕业) 最长不得超过 6 年。

2、学习时间安排

第一学期学习学位课程,第二学期至第三学期学习专业课和专业英语,科学研究或临床实践及学位论文研究时间为两年半。

#### 四、课程设置和学分要求

研究生课程学习实行学分制,应修学位课程学分不少于25学分。硕士生应在指导教师的指导下,其中必修课16学分,选修课不得少于9学分。根据本专业的培养方案确定所修课程,并列入个人

#### 培养计划。

类型	课程编号	课程名	学时	学分	开课学期
公共必修课	GB1501	自然辩证法概论	18	1	秋季
	GB1502	中国特色社会主义理论与实践研究	36	2	秋季
	KB1503	英语(含读写、听力)	96	6	秋季
专业必	KB1504	专业课	80	5	春季
修课	KB1505	专业英语	32	2	春季
VAL MAZ NIII	KX1506	医学统计学	64	4	秋季
	KX1507	医学文献检索与利用	24	1.5	秋季
	KX1508	科研思路与方法学	16	1	秋季
	KX1509	临床病理学	32	2	秋季
	KX1510	临床流行病学	24	1.5	秋季
	KX1511	临床药理学	32	2	秋季
选修课	KX1512	医学影像学	32	2	秋季
	KX1513	医学免疫学	24	1.5	秋季
	KX1514	基因工程学	24	1.5	秋季
	KX1515	分子生物学概论	24	1.5	秋季
	KX1516	医学实验动物学	24	1.5	秋季
	KX1517	统计分析软件 SPSS 应用	16	1	秋季

## 五、必要环节

#### 1、文献阅读与综述

硕士生在读期间,应阅读与本专业方向有关的教材和期刊,至少完成2篇书面文献综述报告。

## 2、学术活动

所内学术讲座(包括 Journal Club、专题讲座和疑难病例讨论),每位硕士生每年(第 2-3 学年)至少参加 12 次,并尽量安排硕士生参加全国性或全省性学术活动,面向这些学术活动进行会议 投稿。在第 2-3 学年期间,每位硕士生至少在全所作 4 次综述报告,在省级以上学术会议作课题相关进展报告 1 次。主要采取以下两种形式:

(1)参加学术讲座或学术讨论会: 1 学分

参加学院或医科院组织的学术讲座: 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 学分

在本学科参加综述或研究进展报告: 0.3 学分/次;

在省级以上学术会议综述或报告: 0.6 学分/次。

硕士生参加学术活动的情况纳入培养计划,填写《皮肤病与性病学专业硕士研究生参加学术活动情况检查记录表》,并由科教科专人负责检查。该项考核成绩合格可获2学分,并计入总学分。

#### 3、临床基本诊疗技术的培养

硕士生在第二学期进入科室后,首先进行临床基本诊疗技术的培训。通过培训,要求硕士生主要掌握以下临床基本诊疗技术,并执行住院医师的工作职责。

- (1) 掌握常见皮肤病和性病的诊断和治疗技能。
- (2) 掌握皮肤病多种皮损的特征及检查方法、常见性病的临床表现、检查方法及诊疗原则。
- (3) 掌握常见皮肤病的组织病理学和免疫病理特征。
- (4)掌握皮肤性病科常规检验和检查技巧,如直接镜检真菌、疥螨;活组织检查(取标本); 窥阴镜使用、前列腺按摩等。
  - (5) 了解多种皮肤理疗器械的应用和适应症。

考核方式:包括病历书写规范化水平;临床诊疗技能的现场考核。考核合格者可获 5 学分,并计入总学分。

## 六、中期考核

中期考核在第四学期结束前完成,具体办法按《医学与生命科学学院硕士研究生中期考核暂行 办法》执行。

## 七、学位论文

- 1、硕士生应在阅读文献的基础上,于第二学期作开题报告,并经过有关专家论证通过后确定学位论文研究题目,填写《硕士学位论文开题报告表》,由导师和培养单位负责人签署意见批准后,正式开展课题研究工作。学位论文要有应用或理论价值,论文应有新见解或创新点。论文文字叙述部分应在2万字左右。
- 2、硕士生应在导师指导下制订学位论文研究工作计划,并独立完成学位论文研究。对研究工作的筹备、进度、以及所遇到的困难和问题,应及时向导师汇报,以便及时解决。硕士生应用两年的时间内从事课题研究,完成学位论文。
- 3、硕士生在论文答辩前原则上应作为第一作者在核心期刊(参见中国科学技术信息研究所和北京大学图书馆核心期刊目录)发表与本人研究方向有关的论著不少于1篇,第一作者署名单位应为"济南大学山东省医学科院医学与生命科学学院",文献综述和论文摘要不计其内。
  - 4、对硕士学位论文根据《中华人民共和国学位条例》和《医学与生命科学学院硕士学位授予工

作细则》经行组织评阅答辩。

#### 八、应修总学分及学分计算

研究生生毕业前应修满 32 学分,其中研究生学位课程不少于 25 学分,临床基本诊疗技术培养 5 学分,学术活动 2 学分。学位课程考试成绩一律采用百分制记分,成绩 60 分及以上为合格。成绩 合格者,方能取得相应的学分。

#### 九、培养方式与方法

- 1、充分发挥导师与指导小组集体培养相结合的方式,以有利于发挥学术群体作用,提高培养质量。
- 2、重视理论联系实践,在临床及科研工作中,鼓励学生亲自动手、勤于临床实践,采用启发式、讨论式教学方法,以提高其动手能力、表达能力、诊疗技能、写作能力和创新精神。

#### 十、其他

- 1、培养方案的制定(修订)工作由学院统一布置、审核,经学校批准后执行。
- 2、培养方案一经批准,应严格执行,不得随意改动。如遇特殊情况确需修订的必须按上述程序 审批。
- 3、指导教师或指导小组应按照培养方案的要求,根据因材施教的原则,指导研究生制定出个人培养计划。
- 4、本方案适用于皮肤病与性病学专业科学学位硕士研究生,自2015级开始实行,由学院(研教中心)负责解释。

#### 十一、主要参考书目

- (1)《中国临床皮肤病学》,赵辨主编,江苏科学技术出版社,2010
- (2)《皮肤性病学》第八版,张学军主编,人民卫生出版社,2013
- (3) 《皮肤病学》第二版,朱学骏主译,北京大学医学出版社,2014
- (4) 《Diseases of the skin》, William D. James, Timothy Berger, Dirk Elston. Andrews, , 11th ed, 2011
- (5)《皮肤病学研究杂志》(J Invest Dermatol)
- (6)《美国皮肤科学会杂志》(J Am Acad Dermatol)
- (7)《皮肤病学文献》(Arch Dermatol)
- (8)《英国皮肤科杂志》(Br J Dermatol)
- (9)《欧洲皮肤性病学杂志》(J EUR ACAD DERMATOL)
- (10)《皮肤病学治疗杂志》(J Dermatology Treat)

- (11)《临床实验皮肤病学》(Clin Exp Dermatol)
- (12)《皮肤》(Cutis)
- (13)《性传播感染》(Sex Tramsmit Infect)
- (14)《性传播疾病》(Sex Trans Dis)
- (15)《皮肤病理学杂志》(J pathology)
- (16)《国际麻风杂志》(Inter J Leprosy)
- (17)《国际皮肤性病学杂志》(Inter J Dermatology)
- (18)《中华皮肤科杂志》
- (19)《中国麻风皮肤病杂志》

## 皮肤病与性病学专业硕士研究生参加学术活动情况检查记录表

学生姓名		学号		研究方向				
导师姓名		职称		所在科室				
		听取学:	术报告情况(表格不	下够可加附页)				
时间	地点		报告题目			主讲人		
		<b>小</b> 开做党	· 艺术报告情况 (	不够可加附而)				
公开做学术报告情况(表格不够可加附页) 时间 地点 报告题目				报	报告范围			
	1 3,111		,,,,,,,	•	777			
导师								
意 见			导师	签字:	年	月	日	
培养单位								
主管部门审核意见			审核人签字:	(章 )	年	月	日	

注: 听取学术报告应提供学习记录, 公开做学术报告应有详细记录。

# 皮肤病与性病学专业硕士研究生临床基本诊疗技术考核表

学生姓名		学号		研究方向			
导师姓名		职称		所在科室			
考核内容	<ul><li>(1)掌握常见皮肤病和性病的诊断和治疗技能。</li><li>(2)掌握皮肤病多种皮损的特征及检查方法、常见性病的临床表现、检查方法及诊疗原则。</li><li>(3)掌握常见皮肤病的组织病理学和免疫病理特征。</li></ul>						
考核方式	<ul> <li>(1)考察学生询问病史和临床查体是否规范(1学分)</li> <li>(2)门诊和病房临床实践中,针对现场具体病人,考察学生询问病史是否全面;询问 其诊断依据、鉴别诊断和治疗原则(1学分)</li> <li>(3)至少评价每位学生5份住院病历(3学分)</li> </ul>						
综合评价 记分			考核负责人名	签字:	年	月	日
培养单位审核意见			负责人签字:	(章)	年	月	日