

## 寄生虫学检验部分

单元	细目	要 点	要 求	科目
一、总论	1. 基本概念	(1) 寄生虫学及检验概念、范畴和任务	了解	3
		(2) 寄生现象、寄生虫和宿主的类别、寄生虫与宿主的相互关系	熟练掌握	3
		(3) 寄生虫病的流行和防治原则	掌握	3
二、医学蠕虫	1. 线虫和棘头虫	(1) 线虫概述		
		①形态	了解	1
		②生活史	了解	1
		(2) 似蚓蛔线虫		
		①形态	熟练掌握	1
		②生活史	了解	1
		③实验诊断	掌握	3
		④致病	掌握	4
		⑤流行	了解	2
		⑥防治原则	了解	2
		(3) 毛首鞭形线虫		
		①形态	熟练掌握	1
②实验诊断	掌握	4		
③生活史	了解	2		
④致病	了解	3		
⑤流行	了解	2		
⑥防治原则	了解	2		
(4) 蠕形住肠线虫				
①形态	熟练掌握	1		
②实验诊断	掌握	4		
③生活史	了解	2		
④致病	了解	3		
⑤流行	了解	2		
⑥防治原则	了解	2		

单元	细目	要 点	要 求	科目
		(5) 十二指肠钩口线虫和美洲板口线虫 ①形态 ②实验诊断 ③生活史 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 掌握 了解 掌握 了解 了解	1 4 2 3 2 2
		(6) 斑氏吴策线虫和马来布鲁线虫 ①形态 ②实验诊断 ③生活史 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	熟练掌握 掌握 了解 了解 了解 了解	1 4 1 3 2 2
		(7) 旋毛形线虫 ①形态 ②实验诊断 ③生活史 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1 1 2 3 4 4
		(8) 其他人体寄生线虫 ①粪类圆线虫 ②东方毛圆线虫 ③美丽筒线虫 ④结肠吸吮线虫 ⑤棘鄂口线虫 ⑥广州管圆线虫	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1, 2
		(9) 棘头虫 ①形态 ②实验诊断 ③生活史 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1 1 2 3 4 4

单元	细目	要 点	要 求	科目
	2. 吸虫	(1) 概述		
		①形态	了解	1
		②生活史	了解	1
		(2) 华枝睾吸虫		
		①形态	熟练掌握	1
		②实验诊断	掌握	1
		③生活史	掌握	3
		④致病	掌握	4
		⑤流行	了解	2
		⑥防治原则	了解	2
		(3) 布氏姜片吸虫		
		①形态	熟练掌握	1
		②实验诊断	掌握	1
		③生活史	了解	3
		④致病	了解	4
⑤流行	了解	2		
⑥防治原则	了解	2		
(4) 卫氏并殖吸虫				
①形态	熟练掌握	1		
②生活史	掌握	1		
③实验诊断	掌握	3		
④致病	掌握	4		
⑤流行	了解	2		
⑥防治原则	了解	2		
(5) 斯氏狸殖吸虫				
①形态	了解	1		
②生活史	了解	1		
③实验诊断	了解	2		
④致病	了解	3		
⑤流行	了解	4		
⑥防治原则	了解	4		

单元	细目	要 点	要 求	科目
		(6) 日本血吸虫 ①形态 ②生活史 ③致病 ④免疫 ⑤实验诊断 ⑥流行 ⑦防治原则	熟练掌握 掌握 了解 了解 掌握 了解 了解	1 1 3 2 4 2 2
	3. 绦虫	(1) 概述 ①形态 ②生活史	了解 了解	1 1
		(2) 链状带绦虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	熟练掌握 掌握 了解 熟练掌握 了解 了解	1 1 3 4 2 2
		(3) 肥胖带吻绦虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	熟练掌握 掌握 了解 掌握 了解 了解	1 1 3 4 2 2
		(4) 细粒棘球绦虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1 1 2 3 4 4

单元	细目	要点	要求	科目
		(5) 微小膜壳绦虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1 1 2 3 4 4
三、医学原虫	1. 阿米巴	(1) 溶组织内阿米巴 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解 了解	1 1 3 4 2 2
		(2) 非致病阿米巴	了解	3
		(3) 致病性自生生活阿米巴	了解	3
	2. 鞭毛虫	(1) 杜氏利什曼原虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 了解 掌握 熟练掌握 了解 了解	1 3 3 4 2 2
		(2) 阴道毛滴虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	熟练掌握 掌握 了解 掌握 了解 了解	1 3 3 4 2 2

单元	细目	要点	要求	科目
		(3) 蓝氏贾第鞭毛虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 了解 掌握 掌握 了解 了解	1 3 3 4 2 2
		(4) 其他鞭毛虫	了解	2, 3
	3. 孢子虫	(1) 疟原虫 ①形态 ②生活史 ③致病 ④免疫 ⑤实验诊断 ⑥流行 ⑦防治原则	熟练掌握 掌握 了解 了解 熟练掌握 了解 了解	1 1 3 2 4 2 2
		(2) 刚地弓形虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 了解 掌握 熟练掌握 了解 了解	1 3 3 4 2 2
		(3) 卡氏肺孢子虫 ①形态 ②实验诊断 ③生活史 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 掌握 了解 了解 了解 了解	

单元	细目	要点	要求	科目
		(4) 隐孢子虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	掌握 了解 掌握 熟练掌握 了解 了解	1 3 3 4 2 2
	4. 纤毛虫	(1) 结肠小袋纤毛虫 ①形态 ②生活史 ③实验诊断 ④致病 ⑤流行 ⑥防治原则	了解 了解 了解 了解 了解 了解	1 1 2 3 4 4
四、医学节肢动物	1. 概述	形态与分类、生态学、危害	了解	1
	2. 昆虫纲	概述 形态、发育与变态	了解	1
		(1) 蚊 ①我国主要传病蚊种、蚊与疾病关系 ②形态、生活史、生态 ③防治原则	掌握 了解 了解	1, 2 1, 2 3
		(2) 蝇 ①形态、生活史、生态 ②我国常见蝇种、与疾病关系 ③实验诊断 ④防治原则	了解 了解 了解 了解	1 2 3 4
		(4) 蚤 ①生活史与生态 ②与疾病的关系 ③实验诊断 ④防治原则	了解 了解 了解 了解	1 2 3 4
		(5) 虱 ①形态、生活史与生态 ②与疾病关系 ③实验诊断 ④防治原则	了解 了解 了解 了解	1 2 3 4

单元	细目	要 点	要 求	科目
		(6) 其他昆虫 ① 蜚 ② 蚋 ③ 虻 ④ 臭虫 ⑤ 蜚蠊	了解 了解 了解 了解 了解	1, 2
	3. 蛛形纲	(1) 蜱 ① 形态、生活史与生态 ② 与疾病关系 ③ 实验诊断 ④ 流行、防治原则	了解 了解 了解 了解	1 2 3 4
		(2) 疥螨 ① 形态、生活史与生态 ② 致病 ③ 实验诊断 ④ 流行、防治原则	了解 了解 了解 了解	1 2 3 4
		(3) 蠕形螨 ① 形态、生活史与生态 ② 致病 ③ 实验诊断 ④ 流行、防治原则	掌握 了解 了解 了解	1 2 3 4
		(4) 其他螨类 ① 革螨 ② 恙螨 ③ 尘螨 ④ 粉螨	了解 了解 了解 了解	2, 3
五、检验技术	1. 病原检查	(1) 粪便检查 ① 虫卵计数法 ② 直接涂片法 ③ 浓集法 ④ 毛蚴孵化法 ⑤ 钩蚴培养法 ⑥ 带绦虫孕节检查法 ⑦ 常用原虫检查染色法	了解 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握	4 4
		(2) 肛门外检查		



单元	细目	要 点	要 求	科目
		①肛门周围蛲虫成虫	了解	4
		②肛门周围蛲虫虫卵检查	掌握	4
		(3) 血液及骨髓检查	掌握 掌握	4
		①检查微丝蚴 ②检查疟原虫		
		(4) 其它排泄物与分泌物检查	了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解	4
		①痰液检查		
	②尿液和鞘膜积液检查			
	③阴道分泌物检查			
	④前列腺检查			
	⑤十二指肠液检查			
	⑥脑脊液检查 ⑦浆膜腔积液检查			
	(5) 活组织检查	了解 了解 了解 了解	2, 4	
	①皮肤及皮下结节活检			
	②肌肉活检			
	③淋巴结活检 ④肠黏膜活检			
	(6) 人工培养和动物接种	了解	4	
	2. 免疫学检查	(1) 皮内试验 原理、应用	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握	1, 4 1, 4 1, 4 1, 4 1, 4 1, 4
(2) 尾蚴膜反应 原理、应用				
(3) 环卵沉淀试验 原理、应用				
(4) 间接血凝试验 原理、应用				
(5) 间接荧光抗体试验 原理、应用				
(6) 酶联免疫吸附试验 原理、应用				
3. 单克隆抗体在寄生虫病诊断中的应用	了解	4		
4. DNA 探针技术在寄生虫病诊断中的应用	了解	4		