

## 第二部分相关专业知识

### 中医学基础

考试学科	单元	细目	要点	考试科目
中医学基础	一、中医学理论体系的基本特点	(一) 整体观念	整体观念的内容	2
		(二) 辨证论治	1. 症、证、病	2
			2. 辨证论治	2
	3. 同病异治和异病同治		2	
	二、阴阳学说	(一) 阴阳学说的概念	阴阳及其特性	2
		(二) 阴阳学说的基本内容	1. 阴阳的对立制约	2
			2. 阴阳的互根互用	2
			3. 阴阳的消长平衡	2
			4. 阴阳的相互转化	2
		(三) 阴阳学说在中医学中的应用	1. 说明人体的组织结构	2
			2. 解释人体的生理活动	2
			3. 解释人体的病理变化	2
			4. 指导疾病的诊断	2
	5. 指导疾病的防治		2	
	三、五行学说	(一) 五行学说的概念	1. 五行特性	2
			2. 事物五行属性的归类	2
		(二) 五行的生克关系	1. 五行相生与相克	2
			2. 五行相乘与相侮	2
			3. 五行母子相及	2
		(三) 五行学说在中医学中的应用	1. 解释五脏系统疾病的传变规律	2
2. 指导五脏系统疾病的治疗	2			
四、藏象	(一) 藏象学说的概念和脏腑的特点	1. 五脏、六腑功能的共同特点	2	
		2. 脏腑学说的主要特点	2	
	(二) 心	1. 心主血脉	2	
		2. 心藏神	2	
		3. 心在体合脉	2	
		4. 心开窍于舌	2	
		5. 心在液为汗	2	
		6. 心在志为喜	2	
		7. 心其华在面	2	
	(三) 肺	1. 肺主气、司呼吸	2	

		2. 肺主宣发肃降	2
		3. 肺主通调水道	2
		4. 肺朝百脉、主治节	2
		5. 肺在体合皮, 其华在毛	2
		6. 肺开窍于鼻	2
		7. 肺在志为忧 (悲)	2
		8. 肺在液为涕	2
	(四) 脾	1. 脾主运化	2
		2. 脾主升清	2
		3. 脾主统血	2
		4. 脾在体合肌肉、主四肢	2
		5. 脾开窍于口	2
		6. 脾在液为涎	2
		7. 脾在志为思	2
		8. 脾其华在唇	2
	(五) 肝	1. 肝主疏泄	2
		2. 肝主藏血	2
		3. 肝在体合筋、其华在爪	2
		4. 肝开窍于目	2
		5. 肝在志为怒	2
		6. 肝在液为泪	2
	(六) 肾	1. 肾藏精主生长发育与生殖	2
		2. 肾主水	2
		3. 肾主纳气	2
		4. 肾在体合骨	2
		5. 肾开窍于耳及二阴	2
		6. 肾在液为唾	2
		7. 肾在志为恐	2
		8. 肾其华在发	2
	(七) 胆	1. 胆贮存胆汁	2
		2. 胆泄胆汁	2
		3. 胆主决断	2
	(八) 胃	1. 胃主受纳、腐熟水谷	2
		2. 胃主通降	2
		3. 胃喜润恶燥	2
	(九) 小肠	1. 小肠主受盛化物	2
		2. 小肠主泌别清浊	2

		(十) 大肠	1. 大肠传化糟粕	2
			2. 大肠主津	2
		(十一) 膀胱	1. 膀胱贮存尿液	2
			2. 膀胱排泄尿液	2
		(十二) 三焦	1. 三焦的概念	2
			2. 三焦通行元气和水液	2
			3. 三焦部位的划分及功能特点	2
		(十三) 女子胞	1. 女子胞的主要功能	2
			2. 女子胞与脏腑经脉的关系	2
		(十四) 脏与脏之间的关系	1. 心与肺的生理病理联系	2
			2. 心与脾的生理病理联系	2
			3. 心与肝的生理病理联系	2
			4. 心与肾的生理病理联系	2
			5. 肺与脾的生理病理联系	2
			6. 肺与肝的生理病理联系	2
			7. 肺与肾的生理病理联系	2
			8. 肝与脾的生理病理联系	2
			9. 肝与肾的生理病理联系	2
			10. 脾与肾的生理病理联系	2
		(十五) 脏与腑之间的关系	1. 心与小肠的生理病理联系	2
			2. 肺与大肠的生理病理联系	2
			3. 脾与胃的生理病理联系	2
			4. 肝与胆的生理病理联系	2
			5. 肾与膀胱的生理病理联系	2
		(十六) 腑与腑之间的关系	1. 六腑生理功能的相互联系	2
			2. 六腑病理变化的相互影响	2
五、气血津液	(一) 气	1. 气生成	2	
		2. 气的生理功能	2	
		3. 气的运动	2	
		4. 气的分类	2	
	(二) 血	1. 血的生成	2	
		2. 血的生理功能	2	
	(三) 津液	1. 津液的代谢	2	
		2. 津液的生理功能	2	
	(四) 气血津液之间的关系	1. 气与血的关系	2	
		2. 气与津液的关系	2	
		3. 血与津液的关系	2	

六、经络	(一) 经络系统的组成	1. 十二经脉	2	
		2. 奇经八脉	2	
		3. 十五别络	2	
	(二) 十二经脉的循行分布规律	1. 走向和交接	2	
		2. 表里相合	2	
		3. 流注次序	2	
		4. 体表分布	2	
	(三) 奇经八脉的循行分布	奇经八脉循行分布规律	2	
	(四) 经络的生理功能	1. 经络的基本功能	2	
		2. 奇经八脉的功能	2	
	七、病因	(一) 六淫	1. 六淫及其致病的特点	2
			2. 风邪	2
			3. 寒邪	2
			4. 暑邪	2
			5. 湿邪	2
			6. 燥邪	2
7. 热(火)邪			2	
(二) 疫气		1. 疫气	2	
		2. 疫气的致病特点	2	
(三) 七情内伤		七情内伤的致病特点	2	
(四) 饮食失宜		1. 饮食不节	2	
		2. 饮食不洁	2	
		3. 饮食偏嗜	2	
(五) 劳逸过度		1. 过劳	2	
		2. 过逸	2	
(六) 痰饮	1. 痰饮	2		
	2. 痰饮的形成因素	2		
	3. 痰饮的致病特点	2		
(七) 瘀血	1. 瘀血的形成因素	2		
	2. 瘀血的致病特点	2		
八、发病	(一) 发病基本原理	1. 正气不足是疾病发生的内在根据	2	
		2. 邪气是疾病发生的重要条件	2	
		3. 正邪斗争的胜负决定发病与否	2	
	(二) 发病形式	1. 感而即发	2	
		2. 伏而后发	2	
		3. 徐发	2	

		4. 继发	2
		5. 复发	2
九、病机	(一) 邪正盛衰	1. 邪正盛衰与虚实变化	2
		2. 邪正盛衰与疾病转归	2
	(二) 阴阳失调	1. 阴阳偏盛	2
		2. 阴阳偏衰	2
		3. 阴阳互损	2
		4. 阴阳格拒	2
		5. 阴阳亡失	2
	(三) 气血津液失常	1. 气的失常	2
		2. 血的失常	2
3. 津液代谢失常		2	
十、诊法	(一) 望诊	1. 望神	2
		2. 望色	2
		3. 望形体	2
		4. 望头项五官	2
		5. 望舌	2
		6. 望排出物	2
	(二) 闻诊	1. 听声音	2
		2. 嗅气味	2
	(三) 问诊	1. 问寒热	2
		2. 问汗	2
		3. 问疼痛	2
		4. 问饮食口味	2
		5. 问大小便	2
		6. 问睡眠	2
		7. 问耳目	2
	(四) 切诊	1. 切脉部位	2
		2. 正常脉象	2
		3. 常见病脉	2
		4. 按肌肤	2
		5. 按手足	2
6. 按脘腹		2	
十一、辨证	(一) 八纲辨证	1. 表里辨证	2
		2. 寒热辨证	2
		3. 虚实辨证	2
		4. 阴阳辨证	2

		(二) 脏腑辨证	1. 心病的辨证与鉴别要点	2
			2. 肺病的辨证与鉴别要点	2
			3. 脾病的辨证与鉴别要点	2
			4. 肝病的辨证与鉴别要点	2
			5. 肾病的辨证与鉴别要点	2
			6. 小肠病的辨证	2
			7. 大肠病的辨证	2
			8. 胃病的辨证	2
			9. 胆病的辨证	2
			10. 膀胱病的辨证	2
十二、防治原则	(一) 预防	1. 未病先防	2	
		2. 既病防变	2	
	(二) 治则	1. 扶正祛邪	2	
		2. 标本先后	2	
		3. 调整阴阳	2	
		4. 正治反治	2	
		5. 因人、因时、因地制宜	2	

中药药理学

考试学科	单元	细目	要点	考试科目	
中药药理学	一、中药药理学的基本理论与基础知识	(一) 中药药性理论的现代研究	1. 中药四性(四气)的现代研究	2	
			2. 中药五味的现代研究	2	
			3. 中药归经的现代研究	2	
			4. 对中药毒性的现代认识	2	
		(二) 影响中药药理作用的因素	1. 影响中药药理作用的药物因素	2	
			2. 影响中药药理作用的机体因素	2	
			3. 影响中药药理作用的环境因素	2	
		(三) 中药药理作用的特点	1. 中药作用的两重性	2	
			2. 中药作用的差异性	2	
			3. 中药作用的量效关系	2	
			4. 中药作用的时效关系	2	
			5. 中药作用的双向性	2	
			6. 中药药理作用与中药功效的关系	2	
		二、解表药	(一) 基本知识	解表药的主要药理作用	2
			(二) 常用药物: 麻黄、柴胡、桂枝、葛根、细辛	1. 功效	2
	2. 主要有效成分			2	
	3. 药理作用			2	
	4. 现代应用			2	
	5. 不良反应			2	
	三、清热药	(一) 基本知识	清热药的主要药理作用	2	
		(二) 常用药物: 黄芩、黄连、金银花、大青叶(板蓝根)、青蒿、栀子、鱼腥草、苦参、知母	1. 功效	2	
2. 主要有效成分			2		
3. 药理作用			2		
4. 现代应用			2		
5. 不良反应			2		
四、泻下药	(一) 基本知识	1. 泻下药的分类	2		
		2. 主要药理作用	2		
	(二) 常用药物: 大黄、芒硝、番泻叶、芫花	1. 功效	2		
		2. 主要有效成分	2		
		3. 药理作用	2		
		4. 现代应用	2		
		5. 不良反应	2		

五、祛风湿药	(一) 基本知识	祛风湿药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 秦艽、独活、五加皮、防己、雷公藤	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
	5. 不良反应	2	
六、芳香化湿药	(一) 基本知识	芳香化湿药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 厚朴、广藿香、苍术	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
	5. 不良反应	2	
七、利水渗湿药	(一) 基本知识	1. 利水渗湿药的分类	2
		2. 利水渗湿药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 茯苓、泽泻、茵陈、猪苓	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
	4. 现代应用	2	
	5. 不良反应	2	
八、温里药	(一) 基本知识	温里药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 附子、肉桂、干姜	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
	5. 不良反应	2	
九、理气药	(一) 基本知识	理气药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 青皮、陈皮、枳实、枳壳、香附、木香	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
	5. 不良反应	2	
十、消食药	(一) 基本知识	消食药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 山楂、莱菔子	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
	4. 现代应用	2	



		5. 不良反应	2
十一、止血药	(一) 基本知识	止血药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 三七、白及、蒲黄	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
十二、活血化瘀药	(一) 基本知识	活血化瘀药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 丹参、川芎、益母草、延胡索、水蛭、桃仁、红花、莪术、银杏叶	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
十三、化痰、止咳、平喘药	(一) 基本知识	化痰、止咳、平喘药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 桔梗、半夏、苦杏仁	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
十四、安神药	(一) 基本知识	安神药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 酸枣仁、远志	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
十五、平肝息风药	(一) 基本知识	平肝息风药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 天麻、钩藤、地龙	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
十六、开窍药	(一) 基本知识	开窍药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 麝香、石菖蒲、冰片	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2

		5. 不良反应	2
十七、补虚药	(一) 基本知识	1. 补虚药的分类	2
		2. 补虚药的主要药理作用	2
	(二) 常用药物: 人参、黄芪、甘草、 淫羊藿、当归、党 参、熟地黄、何首 乌、枸杞子、冬虫 夏草	1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
		3. 药理作用	2
十八、收涩药	(一) 基本知识	4. 现代应用	2
		5. 不良反应	2
	(二) 常用药物五 味子、山茱萸	收涩药的主要药理作用	2
		1. 功效	2
		2. 主要有效成分	2
十九、驱虫药	(一) 基本知识	3. 药理作用	2
		4. 现代应用	2
	(二) 常用药物五 味子、山茱萸	5. 不良反应	2
		1. 驱虫药的驱虫作用环节	2
		2. 驱虫谱	2
二十、中药新药 (医院制剂)药 效学和毒理学 研究基本知识	(一) 中药新药主 要药效学研究基本 知识	1. 受试药与实验动物的要求	2
		2. 实验设计的基本要求	2
		3. 实验结果的处理与资料整理	2
	(二) 中药新药一 般药理研究基本知 识	1. 实验动物的选择	2
		2. 观察指标	2
	(三) 中药新药毒 理学研究基本知识	1. 毒理实验基本要求	2
2. 毒性实验研究内容		2	

药事管理

考试学 科	单元	细目	要点	考试科 目	
药事管理	一、药事与药事管理	药事管理概况	药事管理的主要内容	2	
	二、药品与药品标准、药师职责	(一) 药品与药品标准	1. 药品的法律含义	2	
			2. 药品的质量特性	2	
			3. 药品的特殊性	2	
			4. 药品标准	2	
		(二) 药师	1. 药师的职责	2	
			2. 执业药师管理	2	
	三、药事组织	(一) 药事组织概况	1. 药事组织的分类	2	
			2. 药事组织管理的必要性及特征	2	
		(二) 药事管理组织	1. 药事监督管理系统的组织机构	2	
			2. 药品生产、经营行业管理组织	2	
			(一) 中药的地位	中药的法律地位	2
				(二) 中药管理的基本内容	1. 中药管理的特殊性
	2. 中药品种保护	2			
	3. 野生药材资源保护管理	2			
	4. 中药材生产质量管理规范(GAP)	2			
	5. 中药材专业市场管理	2			
	五、麻醉药品和精神药品管理条例	(一) 总则	麻醉药品和精神药品分类与管制要求	2	
		(二) 种植、实验研究和生产	麻醉药品和精神药品的标签规定	2	
		(三) 使用	1. 科研、教学使用的审批	2	
			2. 处方管理	2	
			3. 医疗机构借用及配制的规定	2	
		(四) 储存	储存管理	2	
(五) 运输	运输管理	2			
六、医疗用毒性药品管理办法	医疗用毒性药品的生产、经营、使用管理	1. 生产、加工、收购、经营、配方用药的规定	2		
		2. 保管、领发、核对制度	2		
		3. 医疗单位供应和调配规定	2		



七、国家基本药物管理	关于建立国家基本药物制度的实施意见的主要内容	1. 国家基本药物制度的发展	2
		2. 国家基本药物使用和销售的规定	2
八、处方药与非处方药分类管理	(一) 处方药与非处方药分类管理概述	药品分类管理制度	2
	(二) 处方药与非处方药分类管理的内容	1. 处方药管理的内容	2
		2. 非处方药管理的内容	2
九、医疗机构药事管理	(一) 《医疗机构药事管理规定》	1. 《医疗机构药事管理规定》的主要特点	2
		2. 《医疗机构药事管理规定》的主要内容	2
		3. 临床药师管理	2
	(二) 医疗机构中药饮片管理办法	医疗机构中药饮片管理办法的主要内容	2
	(三) 医疗机构配制制剂的管理	1. 医疗机构配制制剂的许可证管理制度	2
		2. 医疗机构配制制剂的品种限制性规定	2
		3. 医疗机构配制制剂的品种审批及批准文号管理	2
		4. 医疗机构配制制剂的法定条件	2
	(四) 《处方管理办法》	《处方管理办法》的主要内容	2
	十、药品不良反应监测报告制度与药品召回制度	(一) 药品不良反应报告制度概述	1. 药品不良反应的含义与类别
2. 药品不良反应报告制度的发展			2
(二) 药品不良反应报告制度		药品不良反应报告制度的主要内容	2
(三) 药品召回制度		1. 上市许可持有人在药品召回中的义务	2
	2. 药品使用单位在药品召回中的义务	2	
十一、药品经营质量管理规范	(一) 药品批发的质量管理	1. 仓库设施、设备要求	2
		2. 药品质量验收的要求	2
		3. 药品储存的要求	2
	(二) 药品零售的质量管理	1. 营业场所和仓库设备的要求	2
2. 药品购进和验收		2	

十二、《中华人民共和国医药法》	(一) 中医药服务	中医药服务的基本要求	2
	(二) 中药保护与发展措施	1. 中药材生产流通全过程的质量监督管理	2
		2. 中药材质量的监测	2
		3. 中药材现代流通体系、进货查验和购销记录制度	2
		4. 中药饮片的保护与管理	2
		5. 医疗机构的中药制剂	2
(三) 中医药科学研究	建立和完善符合中医药特点的科技创新体系、评价体系和管理体系	2	
十三、中药知识产权保护	(一) 知识产权保护概述	知识产权保护的概要内容	2
	(二) 中药知识产权保护	中药知识产权保护的形式和内容	2
	(三) 与贸易有关的知识产权协议 (TRIPS)	1. TRIPS重申的保护知识产权的基本原则	2
		2. TRIPS新提出的保护知识产权的基本原则	2
十四、药品包装、标签和说明书的管理	(一) 药品名称管理	药品的通用名称与商品名称	2
	(二) 药品	药品包装管理的主要内容	2
	(三) 药品标签和说明书管理	药品标签和说明书管理的主要内容	2
十五、《中华人民共和国药品管理法》	(一) 药品研制和注册	1. 药物创新和新药研制	2
		2. 建立和完善符合中药特点的技术评价体系	2
		3. 药物非临床研究质量管理规范	2
		4. 药物临床试验质量管理规范	2
		5. 药品审评审批工作制度	2
	(二) 药品上市许可	1. 药品上市许可持有人的	2

	持有人	法定代表人, 主要负责人对药品质量全面负责	
		2. 药品上市许可持有人可以自行生产药品, 也可以委托药品生产企业生产	2
		3. 建立并实施药品追溯制度	2
		4. 建立年度报告制度	2
		5. 对中药饮片生产、销售实行全过程管理	2
	(三) 药品生产	1. 药品生产许可	2
		2. 从事药品生产活动应当具备的条件	2
		3. 建立健全药品生产质量管理体系	2
	(四) 药品经营	1. 药品经营许可	2
		2. 从事药品经营活动应当具备的条件	2
		3. 建立健全药品经营质量管理体系	2
		4. 处方药与非处方药分类管理制度	2
		5. 进货检查验收制度	2
		6. 药品保管制度	2
		7. 网络销售药品的相关规定	2
		8. 药品进口, 出口的相关规定	2
	(五) 医疗机构药事管理	1. 进货检查验收制度	2
		2. 药品保管制度	2
		3. 使用药品的规定	2
		4. 医疗机构配制制剂的相关规定	2
(六) 药品上市后管理	1. 药品上市后风险管理计划	2	
	2. 药品上市后风险管理的内容	2	
	3. 药品不良反应监测和召回	2	
	4. 药品上市后评价	2	
(七) 药品价格和广告	1. 药品采购管理制度和药	2	

		品价格监测	
		2. 药品广告的相关规定	2
	(八) 药品储备和供应	1. 药品储备制度	2
		2. 基本药物制度	2
		3. 药品供求监测体系	2
		4. 短缺药品清单管理制度	2
	(九) 监督管理	1. 假药、劣药	2
		2. 监督部门的监督检查	2
		3. 职业化、专业化药品检查 员队伍	2
		4. 药品安全信息统一公布 制度	2
		5. 药品安全事件应急预案	2
	(十) 法律责任	相关的行政责任和刑事责 任	2
十六、《中华人民共和国药品管理法实施条例》	(一) 药品生产企业管理	药品生产企业管理规定	2
	(一) 药品经营企业管理	药品经营企业管理规定	2
	(三) 医疗机构的药剂管理	医疗机构的药剂管理规定	2
	(四) 药品管理	药品管理规定	2
	(五) 药品包装的管理	药品包装的管理规定	2
	(六) 药品价格和广告的管理	药品价格和广告的管理规 定	2
	(七) 药品监督	药品监督管理	2
	(八) 法律责任	相关行政责任	2
十七、《药品注册管理办法》	(一) 药品注册管理的基本制度和要求	从事药物研制和药品注册 活动的基本要求	2
	(二) 药品上市注册	1. 药物临床试验	2
		2. 药品上市许可	2
		3. 关联审评审批	2
		4. 药品注册核查	2
		5. 药品注册检验	2
	(三) 药品加快上市注册程序	1. 突破性治疗药物程序	2
		2. 附条件批准程序	2
3. 优先审评审批程序		2	

		4. 特别审批程序	2
	(四) 药品上市后变更和再注册	1. 药品上市后研究和变更	2
		2. 药品再注册	2
	(五) 受理、撤回申请、审批决定和争议解决	受理、撤回申请、审批决定和争议解决相关规定	2
	(六) 工作时限	药品注册的受理、审评、核查、检验、审批等工作的最长时间	2
	(七) 监督管理	监督管理部门的监管	2
	(八) 法律责任	相关行政责任	2
十八、《药品生产监督管理办法》	(一) 生产许可	1. 从事药品生产应当符合的条件	2
		2. 药品生产许可的相关规定	2
	(二) 生产管理	1. 药品生产质量管理规范, 药品生产质量管理体系	2
		2. 药品质量保证体系	2
	(三) 监督检查	1. 药品监管部门的监管	2
		2. 职业化、专业化检查员制度	2
	(四) 法律责任	相关行政责任	2
	十九、医疗机构从业人员行为规范	(一) 医疗机构从业人员行为规范总则	总则
(二) 医疗机构从业人员行为规范		基本行为规范	2
(三) 药学技术人员行为规范		具体行为规范	2