

2021 传染病学主治医师专业知识大纲

专业知识标*为 312 内科学专业知识考核内容

单元	细目	要点	要求
一、传染病概论	1. 总论*		掌握
	2. 感染与免疫	(1) 感染与传染病的概念 (2) 感染过程的 5 种表现	了解
	3. 传染病的流行过程及影响因素	(1) 流行过程的 3 个基本条件 (2) 影响流行过程的自然因素和社会因素	掌握 了解
	4. 传染病的特征	传染病的 4 种基本特征	掌握
	5. 传染病的诊断	(1) 流行病学资料 (2) 临床资料 (3) 实验室检查 (4) 其他检查	掌握
	6. 传染病的治疗	(1) 治疗原则 (2) 治疗方法	掌握 熟悉
	7. 传染病的预防	(1) 管理传染源(传染病的分类及报告制度) (2) 切断传播途径的措施 (3) 保护易感人群的措施	了解
	1. 病毒性肝炎*	(1) 病原学: 肝炎病毒的种类及抗原抗体系统 (2) 流行病学: 甲型、乙型、丙型和戊型肝炎的传染源、传播途径及人群易感性 (3) 临床表现: 病毒性肝炎的临床分型及各型病毒性肝炎的临床症状和体征 (4) 各型病毒性肝炎的诊断 (5) 慢性病毒性肝炎的治疗, 包括抗病毒	熟悉 熟悉 熟悉 掌握 熟悉 了解

二、病毒感 染		治疗 (6) 重型肝炎的治疗 (7) 预防: 甲型、乙型病毒性肝炎的预防	了解
	2. 肾综合征出血热*	(1) 病原学: 病原体 (2) 流行病学: 主要宿主动物和传染源及主要传播途径 (3) 发病机制: 休克、出血、急性肾功能衰竭的发生机制 (4) 临床表现: 5 期经过和 3 种主要表现; 临床分型 (5) 诊断: 尿常规和特异性抗体检测在诊断中的意义 (6) 治疗: 临床各期的治疗原则 (7) 预防: 主要预防措施	掌握 了解 掌握 掌握 掌握 熟悉 了解
	3. 艾滋病*	(1) 病原学: 病原体 (2) 流行病学: 传染源, 主要传播途径及高危人群 (3) 发病机制: CD ₄ T 细胞受损伤的方式及表现 (4) 临床表现: 临床分期及各其主要临床表现 (5) 诊断: 流行病学资料、临床表现及特异性抗体、CD ₄ /CD ₈ 比例检查的诊断意义 (6) 治疗: 目前抗病毒治疗的主要药物种类 (7) 预防: 切断传播途径的措施及其重要性	掌握 了解 熟悉 掌握 熟悉 熟悉 了解
		(1) 病原特点	了解

	<p>4. 流行性乙型脑炎*</p>	<p>(2) 流行病学(传染源、传播途径及流行特点)</p> <p>(3) 临床表现: 分期、分型及表现</p> <p>(4) 诊断(流行病学史、临床表现及实验室检查)</p> <p>(5) 治疗</p> <p>(6) 预防</p> <p>(7) 流行性乙型脑炎的诊断要点及主要治疗</p>	<p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>掌握</p> <p>了解</p> <p>了解</p>
	<p>5. 禽流感</p>	<p>(1) 病原特点</p> <p>(2) 流行病学特点</p> <p>(3) 临床表现</p> <p>(4) 诊断依据</p> <p>(5) 治疗</p>	<p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p>
	<p>6. 传染性非典型肺炎</p>	<p>(1) 病原特点</p> <p>(2) 流行病学特点</p> <p>(3) 临床表现</p> <p>(4) 诊断依据</p> <p>(5) 治疗</p>	<p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p>
<p>三、立克次体病</p>	<p>1. 地方性斑疹伤寒</p>	<p>(1) 病原学: 病原体</p> <p>(2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性</p> <p>(3) 诊断: 流行病学资料、主要临床症状、体征及血清学检查</p> <p>(4) 治疗: 病原治疗</p> <p>(5) 预防: 主要预防措施</p>	<p>了解</p> <p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>了解</p>
		<p>(1) 病原学: 病原体</p> <p>(2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群</p>	<p>了解</p> <p>了解</p>

	2. 恙虫病	<p>易感性</p> <p>(3) 诊断: 流行病学资料、主要临床表现及血清学检查</p> <p>(4) 治疗: 病原治疗</p> <p>(5) 预防: 主要预防措施</p>	<p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>了解</p>
四、细菌感 菌感染	1. 伤寒*	<p>(1) 病原学: 病原体</p> <p>(2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性</p> <p>(3) 病理解剖特点</p> <p>(4) 临床表现: 典型性伤寒的 4 期临床表现及主要并发症</p> <p>(5) 诊断: 确诊的依据</p> <p>(6) 鉴别诊断: 需要于伤寒鉴别的疾病</p> <p>(7) 治疗: 病原治疗与并发症治疗</p> <p>(8) 伤寒的诊断依据及病原治疗</p>	<p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>掌握</p> <p>了解</p> <p>掌握</p> <p>了解</p>
	2. 细菌性痢疾*	<p>(1) 病原学: 病原体及其菌群</p> <p>(2) 流行病学: 主要传播途径</p> <p>(3) 发病机制及主要病变部位</p> <p>(4) 临床表现: 急性普通型菌痢及慢性迁延性菌痢及中毒性痢疾的临床表现</p> <p>(5) 诊断依据</p> <p>(6) 鉴别诊断: 急性菌痢与慢性菌痢的鉴别诊断</p> <p>(7) 治疗: 病原治疗</p> <p>(8) 预防: 关键环节及措施</p>	<p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>了解</p> <p>掌握</p> <p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>掌握</p> <p>了解</p>
		<p>(1) 病原学: 病原体及分型</p> <p>(2) 流行病学: 主要传播途径</p> <p>(3) 病理生理</p>	<p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>了解</p>

	3. 霍乱	(4) 临床表现: 典型病例的临床表现 (5) 诊断: 诊断及确诊依据 (6) 鉴别诊断 (7) 治疗: 主要治疗措施 (8) 预防措施	熟悉 掌握 了解 掌握 了解
	4. 流行性脑脊髓膜炎*	(1) 病原学: 病原体 (2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性 (3) 发病机制 (4) 临床表现: 普通型及暴发型流脑的临床表现 (5) 诊断: 普通型及暴发型流脑的诊断及确诊依据 (6) 鉴别诊断: 普通型及暴发型流脑鉴别诊断 (7) 治疗: 对症与病原治疗 (8) 预防治疗 (9) 流脑的诊断依据及治疗	熟悉 了解 了解 熟悉 掌握 熟悉 掌握 了解 了解
	5. 感染性休克	(1) 病原学: 常见病原体 (2) 发病机制: 微循环障碍学说 (3) 诊断依据 (4) 治疗: 抗休克治疗、病原治疗	了解 熟悉 熟悉 掌握
五、螺旋体病	钩端螺旋体病*	(1) 病原学: 病原体 (2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性 (3) 诊断: 钩体病的诊断依据及鉴别诊断 (4) 治疗: 病原治疗的药物及其注意事项 (5) 预防: 主要预防措施	了解 了解 熟悉 掌握 了解

六、原虫感染	1. 肠阿米巴病	<p>(1) 病原学: 病原体</p> <p>(2) 病理解剖的特征性改变</p> <p>(3) 临床表现: 普通型肠阿米巴病的临床表现、主要并发症及肝阿米巴病的临床表现</p> <p>(4) 诊断: 普通型肠阿米巴病及肝阿米巴病的诊断依据</p> <p>(5) 鉴别诊断: 急性普通型肠阿米巴病与肝阿米巴病的鉴别诊断</p> <p>(6) 治疗: 病原治疗、并发症治疗</p>	<p>了解</p> <p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>掌握</p>
	2. 疟疾*	<p>(1) 病原学: 病原体种类及在人体内发育过程</p> <p>(2) 流行病学: 传染源、传播途径、易感人群</p> <p>(3) 临床表现: 临床分型及间日疟典型病例的临床表现</p> <p>(4) 诊断: 间日疟的诊断依据</p> <p>(5) 治疗: 病原治疗、控制发作的药物、防止复发和传播的药物、预防药物</p> <p>(6) 预防措施</p> <p>(7) 疟疾的诊断依据及抗疟疾治疗</p>	<p>熟悉</p> <p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>掌握</p> <p>掌握</p> <p>了解</p> <p>了解</p>
	1. 日本血吸虫病	<p>(1) 病原学: 病原体</p> <p>(2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性</p> <p>(3) 临床表现: 临床分型、急性血吸虫病及晚期血吸虫病的临床表现</p> <p>(4) 诊断依据: 急性血吸虫病的诊断依据</p> <p>(5) 鉴别诊断: 急性血吸虫病的鉴别诊断</p>	<p>了解</p> <p>熟悉</p> <p>熟悉</p> <p>掌握</p> <p>了解</p>

七、蠕虫感染		(6) 治疗: 病原治疗 (7) 预防措施	掌握 了解
	2. 囊尾蚴病	(1) 病原学: 病原体 (2) 流行病学: 传染源、传播途径及人群易感性 (3) 临床表现 (4) 诊断 (5) 鉴别诊断 (6) 治疗: 病原治疗、对症治疗 (7) 预防措施 (8) 囊尾蚴病的诊断依据及治疗注意事项	了解 熟悉 熟悉 掌握 了解 掌握 了解 了解

