

2022年主管护师考试大纲—医院感染护理学

单元	细目	要点	要求
一、医院感染护理学绪论	1. 医院感染的基本概念	(1) 医院感染的定义 (2) 医院感染的判断标准 (3) 医院感染的研究对象	熟练掌握 熟练掌握 了解
	2. 医院感染的分类与防制	(1) 外源性感染及其防制 (2) 内源性感染及其防制	熟练掌握
二、医院感染的微生物学原理	1. 人体正常菌群的分布与作用	(1) 人体正常菌群的分布 (2) 人体正常菌群的生理作用	掌握
	2. 微生态的平衡与失衡	(1) 微生态的平衡 (2) 微生态的失衡	掌握
	3. 细菌定植与定植抵抗力 医学教育 网搜集整理	(1) 细菌定植的概念 (2) 定植的条件 (3) 定植抵抗力 (4) 去污染的概念	掌握
	4. 医院感染中常见的病原体	(1) 医院感染常见病原体的特点 (2) 医院感染中常见的细菌 (3) 医院感染中常见的其他病原体	熟练掌握 掌握 了解
三、医院感染监测	1. 医院感染监测的类型	(1) 全面综合性监测 (2) 目标监测	了解
	2. 医院感染监测方法	(1) 资料收集 (2) 资料整理 (3) 资料分析 (4) 资料报告	掌握
	3. 医院感染暴发流行的调查	(1) 调查方法 (2) 医院感染流行暴发的报告 (3) 调查的分析 (4) 调查报告的形式	了解
四、消毒与灭菌	1. 消毒灭菌的概念	(1) 消毒 (2) 灭菌 (3) 消毒灭菌的原则	熟练掌握
	2. 医用物品的消毒与灭菌	(1) 消毒作用水平 (2) 医用物品的危险性分类 (3) 选择消毒、灭菌方法的原则 (4) 常用的消毒灭菌方法	掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	3. 消毒灭菌效果监测	(1) 化学消毒剂	掌握

		(2) 压力蒸汽灭菌 (3) 环氧乙烷气体灭菌 (4) 紫外线消毒 (5) 内镜 (6) 血液净化的系统	掌握 掌握 掌握 了解 了解
五、手、皮肤的清洁和消毒	1.手卫生医学 教育网	(1) 手部的微生物 (2) 洗手设施 (3) 洗手指征 (4) 洗手方法 (5) 手消毒	了解 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	2.皮肤黏膜消毒	(1) 皮肤消毒 (2) 黏膜消毒	熟练掌握
六、医院环境的消毒	1.医院空气消毒	(1) 医院环境的分类及空气卫生学标准 (2) 医院不同区域空气的消毒方法	熟练掌握 掌握
	2.医院环境的清洁与消毒	环境的清洁与消毒的原则和方法	熟练掌握
七、隔离与防护	1.隔离的基本原理和技术	(1) 隔离的基本原理 (2) 隔离技术	熟练掌握 掌握
	2.隔离的种类和措施	(1) 隔离的种类 (2) 标准预防的原则和措施	熟练掌握 熟练掌握
	3.特殊感染预防	(1) 对经空气传播疾病的隔离预防 (2) 对经飞沫传播疾病的隔离预防 (3) 对经接触传播疾病的隔离预防	掌握
八、合理使用抗感染药物	1.抗感染药物的作用机制及细菌耐药机制	(1) 抗感染药物的作用机制 (2) 细菌耐药机制	了解
	2.抗感染药物的管理和合理使用原则	(1) 抗感染药物应用的管理 (2) 抗感染药物合理应用的原则	掌握
	3.抗感染药物在外科的预防应用	(1) 术前预防性应用抗生素的原则 (2) 术前应用抗生素的方法	掌握
九、医院感染与护理管理	1.常见医院感染的预防和护理医学教育网	(1) 下呼吸道感染的预防 (2) 血管相关性感染的预防 (3) 抗菌药物相关性腹泻 (4) 手术部位感染的预防	掌握 熟练掌握 了解 了解
	2.医院高危人群和重点科室的感染管理	(1) 老年病人的管理原则 (2) 患病儿童的管理原则	掌握 掌握

		(3) ICU 病人的管理原则	熟练掌握
	3. 护理人员的自身职业防护	(1) 加强管理 (2) 提高意识 (3) 做好教育 (4) 强化措施	掌握
十、特殊病原菌的感染途径及消毒	1. 甲型肝炎和戊型肝炎	(1) 概述 (2) 消毒方法	掌握
	2. 乙型肝炎、丙型肝炎、丁型肝炎	(1) 概述 (2) 消毒方法 (3) 注意事项	掌握
	3. 艾滋病	(1) 概述 (2) 消毒方法 (3) 注意事项	掌握
	4. 淋病和梅毒	(1) 概述 (2) 消毒方法	了解
	5. 流行性出血热	(1) 概述 (2) 消毒方法	了解
	6. 炭疽	(1) 概述 (2) 消毒方法	了解
	7. 结核病	(1) 概述 (2) 消毒方法	了解