

2005年公共卫生执业医师考试大纲 - 环境卫生学公卫执业医师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/606/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_606358.htm

一、绪论 环境卫生学基本概念 (1)定义和研究对象 (2)研究内容 二、环境与健康 1．人类健康与疾病的生态环境与人类健康生态学基础 2．人与环境的辩证统一关系 健康效应谱与敏感人群 3．环境污染与健康 (1)急、慢性危害 (2)致癌、致畸危害 4．环境与健康研究方法 环境暴露与健康效应 三、大气卫生 1．大气垂直结构与物理性状 (1)对流层和平流层的卫生学意义 (2)太阳辐射和空气离子化的卫生学意义 2．大气污染及污染物的转归 (1)大气污染来源 (2)大气污染物的种类及其存在形式 (3)影响大气中污染物浓度的因素 (4)大气污染物的转归 3．大气污染对人体健康的影响 直接危害 4．大气中主要污染物对人体健康的影响 (1)可吸入颗粒物 (2)二氧化硫 (3)氮氧化物 (4)光化学烟雾 5．大气卫生标准和大气质量标准 (1)标准和基准的概念 (2)制订大气卫生标准的原则 (3)制订大气卫生基准的方法 6．大气污染健康影响的调查和监测 调查和监测的内容与方法 四、水体卫生 1．水质的性状和评价指标 (1)物理学性状指标 (2)化学性状指标 (3)微生物学性状指标 2．水体污染和自净及污染物的转归 (1)主要污染物及其来源 (2)各种水体污染的特点 (3)水体污染的自净 (4)水体污染物的转归 3．水体污染的危害 (1)生物性污染的危害 (2)化学性污染的危害 4．地面水水质标准 (1)地面水水质卫生标准制订原则及研究方法 (2)地面水环境质量标准 五、饮用水卫生 1．饮用水污染与疾病 (1)介水传染病 (2)生物地球化学性疾病 (3)二次供水污染与健康 2．生活饮用水水质标准 (1)

标准制订的原则 (2)我国生活饮用水水质标准 3. 集中式给水 (1)水源选择的原则 (2)水质处理的主要方法 4. 分散式给水 (1)饮水净水器 (2)洪水灾害时期的饮水处理 5. 饮用水的卫生调查、监测和监督 集中式给水的卫生调查、监测和监督六、土壤卫生 1. 土壤的污染与自净 (1)污染 (2)自净 2. 土壤污染对健康的影响 (1)生物性污染的危害 (2)重金属污染对健康的危害 3. 土壤卫生防护 (1)粪便的无害化处理 (2)垃圾的无害化处理七、住宅和公共场所卫生 1. 住宅设计的卫生学要求 住宅的朝向和间距, 居室容积和进深的卫生学要求 2. 住宅小气候对居民健康影响及其卫生要求 室内小气候评价指标 3. 室内空气污染 (1)来源和特点 (2)室内空气污染的危害 (3)居室空气清洁度的常用评价指标 4. 公共场所卫生 (1)公共场所的概念及卫生要求 (2)公共场所卫生管理与监督八、城乡规划卫生 1. 城市功能分区 (1)城市功能分区的原则及卫生学要求 (2)卫生防护距离 2. 居住区规划卫生 居住建筑密度和人口密度九、环境质量评价 1. 环境质量评价的概要 环境质量评价的概念、目的和种类 2. 环境质量现状评价 (1)污染源和污染物的评价 (2)环境质量评价主要方法十、家用化学品卫生 1. 化妆品的种类 一般用途和特殊用途化妆品 2. 化妆品对健康的影响 (1)对皮肤的危害 (2)微生物污染的危害 (3)有毒化学物质污染的危害 3. 洗涤剂对健康的影响 洗涤剂的主要有害成分及其健康影响 4. 化妆品的卫生标准 化妆品的卫生质量标准十一、环境卫生学基本技能 1. 空气样品采集与测定 (1)空气样品的采集 (2)空气采样体积的测量和流量校正 2. 水样采集和测定 (1)不同水样的采集及准备工作 (2)采集水样注意事项

100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问

