

09年公卫执业医师笔试大纲流行病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_ti2020/644/2021_2022_09_E5_B9_B4_E5_85_AC_E5_8D_c22_644859.htm

单元细目要点一、绪论1. 流行病学基本概念 (1) 流行病学定义 (2) 学科特点2. 流行病学的原理及应用 (1) 基本原理 (2) 主要用途二、疾病的分布1.描述疾病分布的常用指标 (1) 发病率、罹患率、患病率、感染率、续发率、引入率、死亡率、病死率、生存率、累积死亡率、PYLL、DALY (2) 率与比 (3) 发病率、患病率与病程之间的关系；死亡率、病死率与发病率之间的关系2.疾病的流行强度 (1) 散发 (2) 流行 (3) 暴发3.疾病的分布特征 (1) 人群分布 (2) 地区分布 (3) 时间分布 (4) 疾病的人群、地区、时间的综合描述三、描述性研究1.概念 (1) 定义 (2) 主要类型及基本特征 (3) 主要用途2.现况研究 (1) 普查：概念、用途与优缺点 (2) 抽样调查：概念、用途与优缺点 (3) 现况研究中的主要偏倚 (4) 常用抽样方法的特点3.生态学研究 (1) 生态学的概念和用途 (2) 生态学研究的优点和局限性四、队列研究1.概念 (1) 定义 (2) 用途与优缺点2.设计 (1) 暴露人群的选择 (2) 对照人群的选择 (3) 影响样本大小的因素 (4) 资料的收集3.资料分析 (1) 累积发病率与发病密度 (2) 人时的概念，以人时为分母计算频率的优缺点 (3) SMR与SPMR的概念、计算与应用 (4) RR、AR、AR%、PAR、PAR%的概念、计算与应用4.常见偏倚失访偏倚、错分偏倚五、病例对照研究1.概念 (1) 定义 (2) 用途与优缺点2.设计 (1) 病例的选择 (2) 对照的选择 (3) 研究因素的确定 (4) 影响样本大小的因素 (5) 配比设

计3.资料分析(1)成组资料、配比资料、分层分析(2)OR值及95%可信限(3)PAR%4.常见偏倚回忆偏倚、混杂偏倚六、流行病学实验研究1.流行病学实验研究的概念(1)定义、特征、主要类型及其特点(2)用途与优缺点2.流行病学实验研究的设计(1)研究对象的选择(2)分组方法(3)影响样本大小的因素(4)资料的收集(5)盲法3.流行病学实验研究的资料分析(1)治疗效果评价指标(2)预防效果评价指标4.临床随机对照试验的概念(1)定义、原理、基本特征(2)主要用途和应当注意的问题5.现场试验和社区试验(1)定义、原理、基本特征(2)设计(3)优点和局限性七、筛检及其评价1.概念筛检的定义、目的、用途2.评价(1)筛检方法的真实性评价:灵敏度、特异度、影响灵敏度与特异度的因素(2)筛检方法的可靠性评价(3)评价筛检效果的主要指标八、系统评价1.概念系统综述的概念和特征2.Meta分析(1)基本概念、(2)分析方法和步骤(3)常用的统计方法(4)偏倚九、偏倚及其控制1.概念(1)偏倚的概念(2)偏倚的类型(3)各类偏倚中常见的种类与特点2.控制方法(1)选择偏倚的控制(2)信息偏倚的控制(3)混杂偏倚的控制十、病因与因果关系推断1.病因的概念(1)基本概念和病因模型(2)疾病发生的多因性2.流行病学病因推断(1)关联与因果(2)因果推断的基本原则十一、疾病预防策略与措施1.预防策略(1)概念与意义(2)预防策略与措施的关系2.三级预防(1)一级预防的概念(2)二级预防的概念(3)三级预防的概念3.疾病监测(1)定义和监测几个基本概念(2)用途(3)内容和方法十二、传染病流行病学1.传染源(1)定义(2)种类:患者、病原携带者、动物(3)潜伏期、传染期的概念

及流行病学意义2.传播途径 (1) 传播因素及传播途径的概念 (2) 各种传播途径传播的特点 (3) 垂直传播及水平传播的概念3.人群易感性 (1) 影响人群易感性的因素 (2) 人群易感性与流行的关系4.疫源地和流行过程 (1) 疫源地发生条件、范围及消灭条件 (2) 影响流行过程的因素：自然因素及社会因素5.传染病的预防和控制 (1) 预防控制策略 (2) 防疫控制措施，针对传染源、传播途径、易感人群6.疫情管理 (1) 报告病种及时限 (2) 报告种类 (3) 疫情报告工作考核 (4) 防疫措施7.计划免疫及其评价 (1) 扩大免疫计划 (2) 免疫种类 (3) 疫苗及其免疫效果评价十三、传染病暴发调查1.基本概念 (1) 传染病暴发的概念 (2) 常见传染病暴发的种类2.传染病暴发调查内容 (1) 疫源地调查 (2) 易感人群调查及控制 (3) 传播途径调查 (4) 调查的流行病学资料处理十四、艾滋病1.概念及病原学 (1) 概念 (2) 病原学 (3) 窗口期及潜伏期2.流行动态及特征 (1) 流行动态 (2) 传播途径3.防治策略及措施 (1) 策略 (2) 措施十五、病毒性肝炎1.病原体 (1) 形态结构及分子生物学特性 (2) 抵抗力 (3) 动物模型和体外培养2.传染源 (1) 患者 (2) 病毒携带者3.传播途径 (1) 种类 (2) 特征4.人群易感性 (1) 影响人群易感性的因素 (2) 人群易感性与流行的关系5.流行特征 (1) 地区分布 (2) 时间分布 (3) 人群分布6.预防措施 (1) 管理传染源 (2) 切断传播途径 (3) 保护易感人群十六、肺结核1.病原体分类、形态、培养条件、毒力、致病机制2.流行动态及特征 (1) 流行状况 (2) 流行的影响因素3.防治策略及措施 (1) 新生儿卡介苗接种 (2) 病例发现 (3) 督导短程化疗 (4) 药物预防性治疗 (5) 切断传播途径 100Test 下载频道开通，各类考试

题目直接下载。详细请访问 www.100test.com