

2012年公卫助理医师《流行病学》100Test网 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/656/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_656490.htm 2012年公卫助理医师《流行病学》考试大纲包括16个单元！单元细目要点一、绪论1.流行病学基本概念（1）流行病学定义来源：百考试题（2）学科特点2.流行病学的原理及应用（1）基本原理来源：百考试题（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（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）散发来源：百考试题（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）时间分布来源：百考试题（4）疾病的人群、地区、时间的综合描述三、描述性研究1.概述（1）定义（2）主要类型来源：百考试题（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、用途与优缺点来源：百考试题（3）现况研究中的主要偏倚（4）常用抽样方法的特点来源：百考试题3.生态学研究（1）概念、用途和类型（2）优点和局限性来源：百考试题四、队列研究1.概述（1）定义（2）用途与优缺点2.设计（1）暴露人群的选择来源：百考试题（2）对照人群的选择（3）影响样本大小的因素（4）资料的收集来源：百考试题3.资料分析（1）人时的概念，以人时为分母计算频率的优缺点（2）SMR的概念、计算与应用（3）RR、AR的概念、计算与应用来源：百考试题4.常见的偏倚失访偏倚五、病例对照研究1.概念（1）定义（2）用途与优缺点

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4.常见偏倚回忆偏倚、混杂偏倚六、流行病学实验研究1.概念 (1) 定义和特征 (2) 类型及特点2.研究设计 (1) 方法、对照、现场的选择 (2) 随机对照、盲法的应用3.评价指标治疗效果评价指标七、筛检及评价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、正确指数、一致性、影响灵敏度和特异度的因素 (2) 筛检方法的可靠性评价八、流行病学研究中的偏倚1.概念及分类 (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) 混杂偏倚的控制九、因果关系的推断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.流行性病学病因推断关联与因果十、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) 定义和监测的几个基本概念 (2) 用途 (3) 内容和方法十一、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) 预防及控制策略 (2) 防疫措施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

十二、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

十三、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. 防制策略及措施

(1) 策略 (2) 措施

十四、病毒性肝炎

1. 病原体

(1) 形态结构 (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

4. 人群易感性

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

十五、肺结核

1. 病原体分类、形态、毒力

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

十六、医院感染

1. 医院感染概述

(1) 定义 (2) 分类和特征

2. 医院感染发生的原因

(1) 促使患者易感性升高的因素 (2) 医院环境因素

3. 医院感染的状况

医院感染的监测

热点推荐：[#0000ff>2012年医师资格考试报名专题](#) 相关推荐：[#0000ff>2012年医师资格考试大纲新改变](#)

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