

医学教育网公卫助理医师: 《答疑周刊》2024年第9期

问题索引:

1. 什么是垂直传播?
2. 疾病监测属于什么研究?
3. 影响传染病流行的因素有哪些?

具体解答:

1. 什么是垂直传播?

孕妇感染风疹后引起胎儿畸形,这种传播病原体的方式被称为

- A. 水平传播
- B. 家庭传播
- C. 血源性传播
- D. 垂直传播
- E. 间接传播

【答案】D

【解析】 垂直传播是相对于“水平传播”而言的[医学教育网原创],是指病原体直接由亲代传播给子代。

2. 疾病监测属于什么研究?

疾病监测采用的方法属于

- A. 描述性研究
- B. 分析性研究
- C. 实验性研究
- D. 理论性研究
- E. 包括以上四种

【答案】A

【解析】 疾病监测是指长期、连续[医学教育网原创]、系统地收集疾病的动态分布及其影响因素的资料,经过分析将信息上报和反馈,传达给所有应当知道的人,以便及时采取干预措施并评价其效果。疾病监测既是预防和控制疾病的重

要对策，也是很具体的重要措施。疾病监测本身是客观地收集资料，属于观察性研究；同时它又不建立假设和检验假设，不属于分析性研究。实验性研究要有干预措施；理论性研究是利用数学模型表达疾病的规律；生态学研究是同时收集疾病和因素的资料，然后进行相关分析。因此，疾病监测属于描述性研究。

3. 影响传染病流行的因素有哪些？

影响传染病流行的的因素是

- A. 自然环境的温度及湿度
- B. 自然因素和社会因素
- C. 社会制度、宗教信仰及地理、气候等
- D. 经济条件的好坏
- E. 文化水平的高低

【答案】B

【解析】影响流行过程的因素包括自然因素和社会因素：①自然因素主要包括气候、地理、土壤和动植物等因素，[医学教育网原创]对流行过程的三个环节都有影响。②社会因素包括人类的一切活动，如生产和生活条件、卫生习惯、卫生条件、医疗卫生状况、居住环境、人口流动、风俗习惯、宗教信仰、社会动荡等。

正保医学教育网
www.med66.com