

2019 年公卫执业助理医师：《答疑周刊》第 12 期

【妇女保健学】

下列哪项不是更年期骨质疏松的预防措施

A. 控制饮食

B. 补钙

C. 负重锻炼

D. 年轻时，加强营养，体育锻炼

E. 激素替代疗法

【答案】A

【答案解析】控制饮食主要是为了维持体重，与预防更年期骨质疏松没有关系。

【妇女保健学】

女性一生要经过几个时期

A. 5 个时期

B. 6 个时期

C. 7 个时期

D. 8 个时期

E. 4 个时期

【答案】B

【答案解析】女性从新生儿到老年，是一个渐进的生理过程。虽可按年龄划分为 6 个时期，但并无截然的界限，可因遗传、环境、营养等条件影响而有个体上的差异。分别为：新生儿期、幼年期、青春期、性成熟期、更年期、老年期。

【流行病学】

一项吸烟与肺癌关系的病例对照研究显示： $\chi^2=12.36$ ， $P<0.05$ ， $OR=3.3$ ，正确的结论为

A. 病例组肺癌的患病率明显大于对照组

B. 病例组发生肺癌的可能性明显大于对照组

C. 对照组发生肺癌的可能性明显大于病例组

D. 对照组肺癌的患病率明显大于病例组

E. 不吸烟者发生肺癌的可能性明显小于吸烟者

【答案】E

【答案解析】进行病例对照研究是比较暴露与非暴露组的患病率的大小，判断暴露因素与该疾病的关系，进而推断人群中该暴露因素与疾病的关系。本题进行的病例对照研究中， $\chi^2=12.36$ ， $P<0.05$ ，说明暴露与非暴露组之间的率有差别，即暴露因素是该疾病的危险因素，又因为 $OR=3.3$ ，说明在人群中不吸烟者发生肺癌的可能性明显小于吸烟者。

【流行病学】

为研究肺癌的病因，将肺癌病例与非肺癌对照按年龄、性别、职业进行配比，然后对两组观察对象的吸烟情况进行调查，这是一种什么性质的研究

- A. 描述性研究
- B. 现况研究
- C. 病例对照研究
- D. 队列研究
- E. 实验研究

【答案】C

【答案解析】病例对照研究的基本原理是以当前已经确诊的患有某特定疾病的一组病人作为病例组，以不患有该病但具有可比性的一组个体作为对照组，通过询问、实验室检查或复查病史，搜集研究对象既往各种可能的危险因素的暴露史，测量并比较病例组。