

2026 年 4 月高等教育自学考试

预防医学试题

课程代码:13203

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 20 小题,每小题 1 分,共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 下列属于红外线健康效应的是

- A. 杀菌作用
- B. 致色素沉着作用
- C. 消炎和镇痛作用
- D. 提高视觉功能作用

2. 当个体膳食营养素需要量的研究资料不足,不能计算平均需要量,不能求得推荐摄入量时,可用于替代推荐摄入量的是

- A. 适宜摄入量
- B. 最低摄入量
- C. 特定摄入量
- D. 可耐受最高摄入量

3. 在职业危害的三级预防工作中,健康监护是

- A. 一级预防
- B. 二级预防
- C. 三级预防
- D. 根本性预防

4. 医疗废物指定的处置单位必须施行密封转运,其车辆应在转运后进行消毒,频率是

- A. 每一周一次
- B. 每三天一次
- C. 每一天一次
- D. 每转运一次

5. 烟草中的尼古丁引起分泌增加的物质是

- A. 雌激素
- B. 红细胞
- C. 雄激素
- D. 肾上腺素

6. 由全国人民代表大会及其常务委员会制定颁布的有关卫生方面的法律性文件是

- A. 卫生法律
- B. 卫生法规
- C. 卫生规章
- D. 卫生标准



7. 世界卫生组织推荐,成人每人每天的碘摄入量是
A. $75\mu\text{g}$ B. $100\mu\text{g}$
C. $140\mu\text{g}$ D. $150\mu\text{g}$
8. 急性轻度一氧化碳中毒时,血液中碳氧血红蛋白(COHb)的浓度是
A. $<10\%$ B. $10\% \sim 20\%$
C. $30\% \sim 40\%$ D. $>50\%$
9. 下列生产性粉尘中,属于有机粉尘的是
A. 水泥 B. 滑石
C. 合成树脂 D. 玻璃纤维
10. 1型糖尿病的常发生人群是
A. 成年人 B. 儿童
C. 男性 D. 女性
11. 艾滋病全球最常见的传播途径是
A. 性传播 B. 接触传播
C. 经血传播 D. 垂直传播
12. 下列关于慢性非传染性疾病的描述,正确的是
A. 常见病、多发病 B. 发病隐匿、潜伏期短
C. 增长速度慢 D. 遗传是主要原因
13. 药源性疾病发生的主要原因是
A. 机体因素 B. 药物因素
C. 医务人员的职业道德 D. 用药合理性和诊疗技术水平
14. 关于社会病的流行特征,说法正确的是
A. 没有明显的职业分布 B. 有明显的区域分布
C. 美国非白人的自杀率高于白人 D. 与生活行为无关
15. 当两组变量值的单位不同时,描述其离散程度宜用
A. 方差 B. 标准差
C. 极差 D. 变异系数
16. 计算不同地区各种疾病治愈率时进行标准化的目的是
A. 减小治愈率估计的偏移 B. 减小治愈率估计的抽样误差
C. 便于进行比较 D. 消除各地区不同疾病内部构成不同的影响
17. 有人经研究环境温度 $X(^{\circ}\text{C})$ 与蛙心率 $Y(\text{次/分})$ 之间确有线性关系,环境温度 X 每改变一度,蛙心率 Y 平均改变的估计值是
A. 截距的值 B. 相关系数的值
C. 回归系数的值 D. 决定系数的值
18. 通常用来表明疾病的严重程度,并用于急性传染病的指标是
A. 发病率 B. 患病率
C. 续发率 D. 病死率
19. 暴露因素与疾病在研究过程中由于随机误差所造成的不真实的关联称为
A. 虚假关联 B. 偶然关联
C. 伴随关联 D. 因果关联



20. 生态学模型中的轮状模型,其外圈为环境因素,轮轴为

- A. 疾病因素
- B. 人群因素
- C. 死亡因素
- D. 宿主因素

二、多项选择题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的,请将其选出,错选、多选或少选均无分。

21. 我国职业病危害的预防控制难度增加的主要原因包括

- A. 接触职业危害因素的人数多
- B. 职业病危害流动性大
- C. 监督部门不作为
- D. 职业危害人群分布广
- E. 患病数量大

22. 常见接触职业性有害因素苯的职业禁忌证包括

- A. 血象指标低于或接近于正常值下限者
- B. 严重的全身性皮肤病
- C. 明显的类神经征
- D. 各种血液病
- E. 月经过多

23. 地方性砷中毒的污染类型包括

- A. 饮水型
- B. 食物型
- C. 工业污染型
- D. 砖茶型
- E. 燃煤型

24. 防范吸毒的社会对策有

- A. 制定禁毒法律法规
- B. 加强精神文明建设,建立良好的社会环境
- C. 加强心理卫生健康教育
- D. 加强禁毒教育
- E. 加强心理疗法

25. 从外形上看,统计表的组成包括

- A. 标题
- B. 标目
- C. 线条
- D. 数字
- E. 统计量

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、填空题:本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分。

26. 护理工作中的临床护理、_____、家庭护理等是构成预防工作不可缺少的重要组成部分。

27. 化妆品接触性皮炎主要包括_____接触性皮炎和变应性接触性皮炎。

28. 常见的职业性有害因素可分为生产环境中的有害因素、生产过程_____和劳动过程中劳动者不良机体状态。

29. 护理人员在工作中经常接触各种消毒剂,如戊二醛、过氧乙酸、甲醛等,对人体的皮肤、黏膜、_____、神经系统均有一定程度的损害。



30. 非物质环境是指人类在生产、生活与_____活动中建立起来的意识形态与上层建筑体系。
31. 地方性氟中毒是一种以氟骨症和_____为主要特征的慢性全身性疾病。
32. 临床上将糖尿病分为 1 型糖尿病、2 型糖尿病、_____和其他类型糖尿病 4 种类型。
33. 医源性感染传播途径一般有接触传播、_____、共同媒介传播和生物媒介传播。
34. 社会病的诊断包括临床_____和社会诊断,两者既有区别又有联系。
35. 回归平方和与总平方和之比被称为_____,它是直线回归中重要的统计量。

四、名词解释题:本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分。

36. 过滤
37. 特殊预防
38. 糖尿病
39. 小概率事件
40. 率(rate)

五、简答题:本大题共 5 小题,每小题 5 分,共 25 分。

41. 简述肌酐试验膳食原则。
42. 简述预防汞中毒的具体措施。
43. 简述食物中毒发病的共同特点。
44. 易感人群是指什么? 影响人群易感性升高的主要因素有哪些?
45. 疾病暴发应急调查属于流行病学研究方法中的什么研究类型? 其步骤是什么?

六、论述题:本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分。

46. 环境介质中的污染物并非单一存在,而是多种污染物或因素同时存在。请论述多种污染物的联合暴露作用。
47. 某研究人员欲比较矽肺患者和健康人群的血红蛋白含量(g/L)是否不同,从两种人群中各随机选取 9 人,并测量其血红蛋白含量,数据如下表所示。

矽肺患者	122	146	142	126	124	105	115	122	128
健康人	138	137	148	130	120	125	138	112	126

请回答:

- (1) 结局指标是什么,它是什么类型的变量?(4 分)
- (2) 若采用两样本的 t 检验,需要满足什么前提条件?(6 分)

