

全国 2017 年 4 月高等教育自学考试
预防医学(二) 试题

课程代码:03200

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 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。
2. 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)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 预防医学的基本任务是
 - A. 预防疾病、促进健康
 - B. 提高疾病的诊疗水平
 - C. 改善环境、保护环境
 - D. 对病人进行疾病预防和控制
2. 吸收酸性环境污染物的人体主要器官是
 - A. 胃
 - B. 小肠
 - C. 结肠
 - D. 食道
3. 就业前健康检查的主要目的是
 - A. 发现职业禁忌证和建立健康档案
 - B. 发现职业者临床病变
 - C. 评价作业环境卫生状况
 - D. 对职业性有害因素进行评价
4. 生产环境中存在的职业性有害因素按性质可分为
 - A. 细菌、病毒、霉菌
 - B. 异常气象条件、噪声、震动
 - C. 化学因素、物理因素、生物因素
 - D. 生产过程有害因素、劳动过程有害因素、劳动环境有害因素

5. 目前驱铅治疗的首选药物是
- A. 依地酸二钠钙
B. 二巯基丙磺酸钠
C. 二巯基丁二酸胶囊
D. 亚硝酸钠 - 硫代硫酸钠
6. 金属汞主要的存在形态是
- A. 烟
B. 固体
C. 蒸汽
D. 雾
7. 我国矽肺病例约占尘肺总病例的
- A. 30% 左右
B. 40% 左右
C. 50% 左右
D. 60% 左右
8. 成年女性肥胖者是指身体中脂肪组织含量大于
- A. 25%
B. 30%
C. 35%
D. 40%
9. 原发性高血压的营养防治原则是
- A. 限制热量, 增加钙的摄入
B. 限制膳食中钠盐, 增加钾的摄入
C. 限制膳食中钠盐, 增加钙的摄入
D. 限制饮酒, 多吃新鲜蔬菜和水果
10. 沿海地区较内陆地区高发的细菌性食物中毒是
- A. 沙门菌食物中毒
B. 肉毒杆菌食物中毒
C. 葡萄球菌食物中毒
D. 副溶血性弧菌食物中毒
11. 我国引起肉毒梭菌毒素食物中毒的食品是
- A. 肉制品
B. 豆制品
C. 罐头食品
D. 自制发酵食品
12. 传染病的流行过程是
- A. 传染源的发生过程
B. 病原携带者的出现过程
C. 传染病在人群中的发生和传播过程
D. 传染病在人群中的发生和治疗过程
13. 风心病在我国的发病特点是
- A. 发病率逐年增加
B. 主要发生在农村
C. 主要发生在城市
D. 总体危害逐渐增加
14. 属于等级资料的是
- A. 某人群血红蛋白值
B. 某人群血型的分类计数
C. 某人群职业为医生、教师、工人及农民人数
D. 治疗结果为治愈、显效、好转和未愈的人数
15. 两样本 t 检验用于推断的是
- A. 样本均数 \bar{X} 和总体均数 μ_0 的差别
B. 样本均数 \bar{X}_1 和 \bar{X}_2 的差别
C. 总体均数 μ_1 和 μ_2 的差别
D. 总体均数 μ_1 和 μ_0 的差别
16. 用于描述 15 年伤寒死亡率随时间变化趋势的统计图是
- A. 条图
B. 圆图
C. 线图
D. 直方图

17. 利用秩和检验分析的资料类型是
- A. 正态分布的定量资料 B. 二分类的定性资料
C. 多分类的定性资料 D. 有序分类变量资料
18. 描述倍数关系数值变量的统计指标是
- A. 算术均数 B. 几何均数
C. 百分位数 D. 中位数
19. 回顾性研究的特点是
- A. 属于实验研究 B. 不需要设立对照组
C. 研究方向由果追因 D. 研究方向由因追果
20. 若有某病因就必定会导致某疾病发生的病因是
- A. 充分病因 B. 必要病因
C. 直接病因 D. 间接病因

二、多项选择题(本大题共5小题,每小题2分,共10分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

21. 多种污染物的联合作用包括
- A. 相加作用 B. 协同作用
C. 加强作用 D. 拮抗作用
E. 独立作用
22. 职业性噪声按来源可分为
- A. 机械性噪声 B. 连续性噪声
C. 脉冲型噪声 D. 电磁性噪声
E. 流体动力性噪声
23. 医源性感染最常见的接触传播包括
- A. 直接接触传播 B. 间接接触传播
C. 共同媒介传播 D. 生物媒介传播
E. 空气传播
24. 动物作为传染源的意义大小主要取决于
- A. 动物传染源的种类 B. 动物传染源的密度
C. 环境中传播疾病的条件 D. 人与受感染动物接触的机会
E. 人与受感染动物接触的密切程度
25. 病例对照研究的种类有
- A. 成组匹配对照研究 B. 成对匹配对照研究
C. 个体匹配对照研究 D. 群体匹配对照研究
E. 非匹配病例对照研究

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. 按照我国《医院消毒卫生标准》要求,使用中的消毒液,细菌菌落总数应小于 _____ cfu/m^3 。
27. 为了保证饮用水在流行病学上的安全,水质经混凝沉淀与过滤净化处理后还必须进行 _____。
28. 世界卫生组织(WHO)将人类 _____ 岁这段时期称为职业生命阶段。
29. 国家卫生服务体系是以 _____ 为服务对象,技术力量强,具有针对性。
30. 心理活动过程是由 _____ 过程、情绪过程和意志过程所构成。
31. 一般把气质分为胆汁质、 _____、黏液质、抑郁质 4 种类型。
32. 统计表的结构是由标题、标目、线条和 _____ 构成。
33. 统计上将 $P < 0.05$ 的事件称为 _____ 事件。
34. 高血压的地区分布是城市 _____ 农村。
35. 暴露因素与疾病的偶然关联是指研究过程中的 _____ 所造成不真实的关联。

四、名词解释(本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分)

36. 次生环境
37. 应激
38. 疾病监测
39. 总人口对照
40. 广义因果观

五、简答题(本大题共 5 小题,每小题 5 分,共 25 分)

41. 简述饮用水的卫生要求。
42. 简述食物中毒发病的共同特点。
43. 杀灭人类免疫缺陷病毒(HIV)的方法有哪些?
44. 简述社会病诊断的内容。
45. 直线相关系数 $r = 0.9, P < 0.05$ 的意义是什么?

六、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

46. 为了帮助居民在日常生活中实践膳食指南,利用宝塔形式直观地展示每日应摄入的食物种类及合理数量,试述中国居民平衡膳食宝塔每层所包含的食物种类和摄入量。
47. 将病情相似的 100 名消化道溃疡患者随机分成两组,分别用甲乙两种药物治疗。4 周后甲药治疗的 50 名患者中 40 名愈合;乙药治疗的 50 名患者中 30 名愈合。
 - ①对此数据列出统计表。(5 分)
 - ②分析两种药物治疗消化道溃疡的愈合率是否不同?(比较界值为 3.84)(5 分)