

2022 年 4 月高等教育自学考试全国统一命题考试

预防医学(二)

(课程代码 03200)

注意事项:

1. 本试卷分为两部分,第一部分为选择题,第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡(纸)指定位置上作答,答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔,书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

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. 化学物质在体内进行生物转化的主要器官是
A. 肺 B. 血液
C. 皮肤 D. 肝脏
2. 异丙醇本身对肝脏无毒,但与四氯化碳同时进入肝脏,可使四氯化碳的毒性大大增加的原因是
A. 独立作用 B. 拮抗作用
C. 加强作用 D. 协同作用
3. 合成洗涤剂对人体产生健康危害的主要器官是
A. 皮肤 B. 骨骼
C. 心脏 D. 肾脏
4. 医院手术室规定的噪声卫生标准是
A. 小于 45dB B. 小于 55dB
C. 小于 75dB D. 小于 90dB
5. 在医院环境中,特殊空调房间温度应为
A. 18 ~ 22℃ B. 20 ~ 22℃
C. 22 ~ 26℃ D. 26 ~ 28℃
6. 下列属于“三早”的措施是
A. 环境消毒 B. 健康普查
C. 健康教育 D. 自我保健

7. 在《国家突发公共卫生事件应急预案》中,特别重大突发公共卫生事件属于
A. IV 级 B. III 级
C. II 级 D. I 级
8. 地方性克汀病的主要特点是
A. 听力障碍 B. 智力低下
C. 语言障碍 D. 长骨发育障碍
9. 我国法定职业病共分为
A. 4 类 B. 9 类
C. 10 类 D. 15 类
10. 职业性手臂振动病诊断的重要依据是
A. 振动性手麻 B. 振动性手胀
C. 振动性手痛 D. 振动性白指
11. 近年来,广泛采用表示肥胖的体质指数是
A. $BMI \geq 25.0$ B. $BMI \geq 26.0$
C. $BMI \geq 27.0$ D. $BMI \geq 28.0$
12. 病人不是唯一传染源的传染病是
A. 新冠肺炎 B. 百日咳
C. 麻疹 D. 水痘
13. 控制危险因素属于心脑血管疾病预防的
A. 综合预防 B. 一级预防
C. 二级预防 D. 三级预防
14. 可能造成医源性感染的疾病是
A. 病毒性肝炎 B. 高血压
C. 冠心病 D. 糖尿病
15. 诊断社会病的方法是
A. 社会诊断和病理诊断 B. 社会诊断和实验室诊断
C. 社会诊断和临床个案诊断 D. 实验室诊断和临床个案诊断
16. 疗效为治愈和未愈的统计资料类型是
A. 定量资料 B. 二分类资料
C. 有序多分类资料 D. 无序多分类资料
17. 用于描述对数正态分布数据集中趋势的指标是
A. 四分位数 B. 百分位数
C. 算术均数 D. 几何均数
18. 用于描述白细胞分类计数分布的统计指标是
A. 率 B. 构成比
C. 相对比 D. 定基比
19. 推断不同地区人群 ABO 血型分类构成是否不同的分析方法是
A. 直接比较三个率 B. 用标准化率比较
C. 四格表的 χ^2 检验 D. 行 \times 列的 χ^2 检验
20. 流行病学研究方法中的描述性研究主要是
A. 揭示流行现象 B. 分析影响因素
C. 确证病因假设 D. 检验病因假设

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. 影响氯化消毒效果的因素包括

- A. pH 值
- B. 水温
- C. 浑浊度
- D. 接触时间
- E. 水中微生物的种类

22. 关于情绪与疾病关系描述正确的有

- A. 喜伤心
- B. 忧伤心
- C. 怒伤肝
- D. 思伤脾
- E. 恐伤脾

23. 下列属于有机粉尘的有

- A. 棉
- B. 亚麻
- C. 大麻
- D. 石棉纤维
- E. 玻璃纤维

24. 已发生并发症的糖尿病患者进行的三级预防包括

- A. 延长寿命
- B. 加强康复
- C. 降低病死率
- D. 患者对症治疗
- E. 防止病情恶化和伤残

25. 下列属于统计量的指标有

- A. 总体率
- B. 样本率
- C. 样本均数
- D. 总体标准差
- E. 样本标准差

第二部分 非选择题

三、填空题:本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分。

26. 只有把个体预防和_____预防以及社会预防结合起来,居民健康水平才能不断提高。

27. 生态系统中维持生物种群间物质和能量流动的桥梁是_____和食物网。

28. 妇产科、_____、传染科以外的病室称为普通病房。

29. 心理活动过程是由_____过程、情绪过程和意志过程所构成。

30. 二级预防,即早发现、_____、早治疗,是发病期所进行的防止疾病发展的主要措施。

31. 地方性氟中毒是一种以氟斑牙和_____为主要特征的慢性全身性疾病。

32. 特异质反应通常指在某些具有_____的个体对药物产生的与常人不同的反应。

33. 吸毒对身体的毒性作用常伴有机体的_____和组织病理变化。

34. 正态分布法制定的_____双侧医学参考值范围是 $\bar{X} \pm 1.96S$ 。

35. 构成比用来说明各构成部分在_____中所占的比重或分布。

四、名词解释题:本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分。

- 36. 医学模式
- 37. 剂量 - 反应关系
- 38. 自然生物源性地方病
- 39. 内源性感染
- 40. 复式直条图

五、简答题:本大题共 5 小题,每小题 5 分,共 25 分。

- 41. 简述膳食营养调查常用的方法。
- 42. 简述食物中毒处理总则。
- 43. 简述传染病易感人群升高的主要因素。
- 44. 疾病爆发应急调查内容有哪些?
- 45. 病因因果关联形式有哪些?

六、论述题:本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分。

46. 职业健康促进是在劳动者还处于健康时,就开始设法寻求协助劳动者采用有助于维护和增进健康的生活方式,促进劳动者健康的发展战略。请回答:

- (1) 职业健康促进的最基本目的。
- (2) 职业健康促进的主要措施。

47. 20 名正常成年男性的年龄 (X) 与运动后最大心率 (Y) 数据计算获得: 相关系数 $r = -0.9391$ 且 $P < 0.05$; 回归方程: $\hat{Y} = 301.3124 - 3.218X$ 。请回答:

- (1) X 和 Y 间的关联程度与相关方向。
- (2) -3.218 的意义是什么?
- (3) 当年龄 $X = 50$ 时,运动后最大心率 Y 的预测值是多少?