

# 2020 年事业单位联考 E 类综合应用能力测试模拟试卷三

## 第一部分 医学基础知识

一、单项选择题，共 40 题，每题 1.2 分。每题的备选项中，只有 1 个符合题意。

1. 有些人在工作中认真负责，有些人敷衍了事，有些人得过且过。这些表现在人的性格特征中属于

- A. 态度特征
- B. 理智特征
- C. 认知特征
- D. 情绪特征
- E. 意志特征

2. 潜意识又称无意识，在人的心理活动中一般处于

- A. 警觉状态
- B. 缓冲状态
- C. 知觉状态
- D. 清晰状态
- E. 压抑状态

3. 有些人在面对应激事件时易采用“钻牛角尖”的方式应对，这种应对方式属于

- A. 自我防御反应
- B. 情绪反应
- C. 行为反应
- D. 生理反应
- E. 认知反应

4. 明显与心理因素相关的躯体疾病是

- A. 癔症
- B. 反应性精神病
- C. 疑病性神经症

D. 疼痛

E. 心身疾病

5. 按照甲类传染病管理的乙类传染病是

A. 猩红热

B. 艾滋病

C. 登革热

D. 脊髓灰质炎

E. 肺炭疽

6. 医疗机构应对无正当理由开具抗菌药物超常处方达到一定次数的医师提出警告。应当予以警告的最低次数是

A. 2 次

B. 6 次

C. 3 次

D. 4 次

E. 5 次

7. 下列选项中符合手术治疗伦理要求的是

A. 手术方案应当经患者知情同意

B. 患者坚决要求而无指征的手术也可实施

C. 手术对患者确实有益时，可无需患者知情同意

D. 手术方案必须经患者单位同意

E. 患者充分信任时，医生可自行决定手术方案

8. 下列不属于传染病防控工作伦理要求的是

A. 采取走访患者家庭以预防医患冲突

B. 做好传染病的监测和报告

C. 尊重传染病患者的人格和权利

D. 尊重科学事实

E. 开展传染病的预防宣传教育

9. 医学伦理学属于

- A. 描述伦理学
- B. 境遇伦理学
- C. 规范伦理学
- D. 元伦理学
- E. 生态伦理学

10. 肾小球滤过膜中，阻挡大分子物质滤过的主要屏障是

- A. 肾小囊脏层足细胞足突
- B. 肾小囊脏层足细胞胞体
- C. 肾小囊脏层足细胞足突裂隙膜
- D. 肾小球毛细血管内皮下基膜
- E. 肾小球毛细血管内皮细胞

11. 小脑绒球小结叶受损后的表现是

- A. 运动编程功能受损
- B. 运动启动功能障碍
- C. 肌肉精细运动受损
- D. 身体平衡功能障碍
- E. 运动协调功能受损

12. 神经垂体储存的激素是

- A. 抗利尿激素
- B. 生长激素
- C. 促肾上腺皮质激素
- D. 促甲状腺激素
- E. 泌乳素

13.  $\text{Na}^+$ 通过离子通道的跨膜转运过程属于

- A. 单纯扩散
- B. 易化扩散
- C. 主动转运
- D. 出胞作用
- E. 入胞作用

14. 神经细胞动作电位的幅度接近于

- A. 钾平衡电位
- B. 钠平衡电位
- C. 静息电位绝对值与局部电位之和
- D. 静息电位绝对值与钠平衡电位之差
- E. 静息电位绝对值与钠平衡电位之和

15. 给兔静脉注射 50%葡萄糖 5ml 后, 尿量增多的主要原因是

- A. 血浆胶体渗透压降低
- B. 肾小球毛细血管血压增高
- C. 小管液溶质浓度增加
- D. 血浆晶体渗透压增高
- E. 血容量增多

16. 子宫颈早期浸润癌浸润深度的标准是

- A. 不超过基底膜下 1mm
- B. 不超过基底膜下 5mm
- C. 不超过基底膜下 2mm
- D. 不超过基底膜下 3mm
- E. 不超过基底膜下 4mm

17. 在我国最多见的淋巴瘤类型是

- A. MALT 淋巴瘤
- B. 弥漫性大 B 细胞淋巴瘤
- C. NK/T 细胞淋巴瘤
- D. 蕈样霉菌病
- E. 滤泡性淋巴瘤

18. COPD 气道炎症最主要的效应细胞是

- A. 肥大细胞
- B. 嗜酸性粒细胞
- C. 中性粒细胞

D. 巨噬细胞

E. 淋巴细胞

19. 再生能力较强的细胞是

A. 神经细胞

B. 淋巴细胞

C. 平滑肌细胞

D. 心肌细胞

E. 骨细胞

20. HE 染色切片中, 发现肝细胞体积变大, 胞质淡染呈空泡状。为确定空泡的性质, 最常用

A. 苏丹Ⅲ染色

B. 普鲁士蓝染色

C. 嗜银染色

D. 免疫组化

E. 电镜检查

21. 肉芽组织内发挥抗感染作用的主要成分是

A. 毛细血管内皮细胞

B. 肌纤维母细胞

C. 炎性细胞

D. 成纤维细胞

E. 胶原纤维

22. 发生应激性溃疡最常见的部位是

A. 十二指肠降部

B. 食管

C. 口腔

D. 空肠

E. 胃

23. 对疑有腹腔内空腔脏器破裂的腹部闭合损伤患者, 在观察期内处理错误的是

- A. 使用广谱抗生素
- B. 注射镇痛剂
- C. 禁饮食
- D. 胃肠减压
- E. 补充血容量

24. 肝硬化最常见的并发症是

- A. 门静脉血栓形成
- B. 原发性肝癌
- C. 肝性脑病
- D. 上消化道大出血
- E. 自发性腹膜炎

25. 细菌性肝脓肿最主要的原因是

- A. 膈下脓肿蔓延
- B. 开放性肝脏损伤
- C. 化脓性门静脉炎
- D. 脓毒症
- E. 胆管结石并感染

26. 发作时心电图 ST 段抬高的是

- A. 恶性型劳力性心绞痛
- B. 变异型心绞痛
- C. 初发型心绞痛
- D. 稳定型心绞痛
- E. 梗死后心绞痛

27. 按心力衰竭发展阶段分级，临床心力衰竭阶段至少相当于

- A. NYHA 分级 II 级
- B. NYHA 分级 IV 级
- C. NYHA 分级 I 级
- D. NYHA 分级 III 级
- E. Killip 分级 I 级

28. 最有助于感染性心内膜炎诊断的实验室检查是

- A. 血培养
- B. 尿常规
- C. 血常规
- D. 金黄色葡萄球菌检测
- E. 血沉

29. 以下心血管疾病中最易引起咯血的是

- A. 二尖瓣狭窄
- B. 肺动脉瓣狭窄
- C. 急性心包炎
- D. 三尖瓣狭窄
- E. 主动脉瓣狭窄

30. 心力衰竭合并肾衰竭患者利尿药物首选

- A. 阿米洛利
- B. 氨苯蝶啶
- C. 呋塞米
- D. 螺内酯
- E. 氢氯噻嗪

31. 在外感咳嗽中，病程缠绵，久则导致肺阴消耗的是

- A. 风寒
- B. 风热
- C. 暑湿
- D. 风燥
- E. 风湿

32. 不寐的基本病机是

- A. 本虚标实，气血失调
- B. 阳盛阴衰，阴阳失调
- C. 阳气不足，阴寒内盛

- D. 气血凝滞，心脉痹阻
- E. 气机逆乱，升降失常

33. 早产儿的特征有

- A. 肤色红润
- B. 头发分条清楚
- C. 乳晕明显
- D. 足底纹少
- E. 耳舟直挺

34. 小儿鹅口疮清洗口腔常用的药液是

- A. 3%过氧化氢溶液
- B. 2%碳酸氢钠溶液
- C. 生理盐水
- D. 0.1%利凡诺
- E. 冷开水

35. 在测定血清酶时，不受溶血影响的是

- A. CK
- B. AST
- C. LD
- D. ALT
- E. CK-MB

36. 联苯双酯用于肝病患者治疗时的最大缺点是

- A. 降低转氨酶效果不明显
- B. 对化学药物导致的转氨酶升高无效
- C. 降酶速度慢
- D. 口服吸收率低，降酶作用差
- E. 远期疗效差，停药后易反跳

37. 用自动生化分析仪测定氨基转移酶的常用方法是

- A. 赖氏法



- B. 金氏法
- C. 酶偶联法
- D. 比色法
- E. 随机法

38. 乙琥胺临床用于治疗

- A. 抑郁症
- B. 失眠
- C. 惊厥
- D. 癫痫小发作
- E. 帕金森病

39. 主要用于治疗高血压危象的药物是

- A. 氯沙坦
- B. 硝普钠
- C. 硝苯地平
- D. 依那普利
- E. 氢氯噻嗪

40. 下列属于辅助抗血小板药，价格较便宜，常与阿司匹林合用的药物是

- A. 氯吡格雷
- B. 替罗非班
- C. 双嘧达莫
- D. 前列环素
- E. 奥扎格雷

二、多项选择题，共 20 题，每题 2.1 分。每题的备选项中，至少有 2 个是符合题意的。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分。

41. 下列热型中，高热期与无热期交替出现的有

- A. 稽留热
- B. 弛张热

C. 间歇热

D. 回归热

42. 促胃液素的生理作用有

A. 刺激胃黏膜细胞增生

B. 刺激壁细胞分泌盐酸

C. 抑制主细胞分泌胃蛋白酶原

D. 刺激胰液、胆汁和肠液分泌

43. 酶的国际分类中包括

A. 氧化还原酶类

B. 转移酶类

C. 异构酶类

D. 合成酶类

44. 能升高血糖浓度的激素是

A. 胰高血糖素

B. 生长激素

C. 肾上腺素皮质激素

D. 肾上腺素

45. 下列化合物中属于高能化合物的是

A. 乙酰 CoA

B. 磷酸肌酸

C. ATP

D. 磷酸烯醇式丙酮酸

46. 糖无氧酵解途径的关键酶包括

A. 磷酸果糖激酶

B. 己糖激酶

C. 磷酸烯醇式丙酮酸羧激酶

D. 丙酮酸激酶

47. DNA 操作的修复包括

- A. 连接修复
- B. 切除修复
- C. 光复合作用
- D. SOS 修复

48. 直接参与蛋白质合成的核酸有

- A. mRNA
- B. rRNA
- C. tRNA
- D. DNA

49. 下列有关大叶性肺炎的描述, 正确的是

- A. 肺泡腔内可见大量红细胞和白细胞
- B. 肺泡腔内有细菌
- C. 肺泡壁有明显变化
- D. 肺泡内纤维素可被机化

50. 内分泌器官有

- A. 甲状腺
- B. 肾上腺
- C. 垂体
- D. 胸腺

51. 关于耳的叙述正确的是

- A. 鼓膜中央向内凹陷, 称为鼓膜脐
- B. 耳廓下方 1/5 无软骨, 称为耳垂
- C. 外耳道为一弯曲管道
- D. 中耳鼓室内有三块听小骨

52. 关于糖皮质激素, 下列叙述正确的是

- A. 有抗炎、抗过敏、免疫抑制、抗毒及抗休克等作用
- B. 可用于重症药疹、急性荨麻疹及系统性红斑狼疮等
- C. 长期使用可有許多副作用

D. 皮损内注射可治疗某些皮肤病

53. 肝浊音界扩大见于

- A. 肝癌
- B. 肝脓肿
- C. 急性肝坏死
- D. 肝淤血

54. 高钾血症的处理原则是

- A. 积极防治心律失常
- B. 立即停止钾盐摄入
- C. 降低血钾浓度
- D. 原发病治疗

55. 颅脑损伤昏迷患者的膳食应

- A. 鼻胃管饲
- B. 胃造瘘口管饲
- C. 供给高热能、高蛋白流质饮食
- D. 半流质管饲

56. 有关核酶的解解释不正确的是

- A. 它是由 RNA 和蛋白质构成的
- B. 它是 RNA 分子, 但具有酶的催化功能
- C. 是专门水解核酸的酶
- D. 它是由 DNA 和蛋白质构成的

57. 下列哪些选项符合生理性杂音的条件

- A. 心脏无增大
- B. 杂音柔和
- C. 吹风样
- D. 无震颤

58. 胸锁乳突肌

- A. 起于胸骨柄和锁骨内侧端
- B. 止于乳突
- C. 两侧收缩时头向后仰
- D. 单侧收缩时头歪向同侧，面转向对侧

59. 关于健康成年男性在静息状态下每搏输出量错误的是

- A. 30~50ml
- B. 40~60ml
- C. 60~80ml
- D. 70~90ml

60. 关于心室肌的有效不应期的持续终点，错误的是

- A. 收缩期开始
- B. 收缩期中间
- C. 舒张期开始
- D. 舒张早期

## 第二部分岗位专业知识应用能力

注意：请根据所报考的具体岗位类别作答相应的试题，作答其他岗位试题一律无效。

(本页试题仅限报考中医临床岗位的考生作答)

### 三、案例分析题，30分。

谢某，男，32岁，工人。1998年10月25日初诊。主诉：胃脘灼热疼痛6天。

病史：平素嗜食辛辣、饮酒（每天至少喝白酒250g以上），已达7年之久。6天前因朋友相聚，连续喝酒3天后，即觉胃脘部灼热疼痛，但未经任何医院就诊，自服“藿香正气丸”等药治疗，上症未见减轻，反觉加重而来我院就诊。刻下见：胃脘灼热疼痛，口干而苦，口渴不欲饮，头重肢困，纳呆恶心，小便色黄，大便不畅，舌苔黄腻，脉象濡数。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 针对患者表现，分析疾病诊断、证候诊断。

2. 写出中医治法、代表方名、药物与用量及煎服法。

#### 四、实务题：30分。

患者男性，25岁，学生，因一天来咳血于6月2日入院。患者于十岁时因劳累而致咳血，数日自止。后每当运动、活动过度、情绪激动后咳血又发。血量时多时少。经多处诊治肺部及上消化道放射线检查均未发现异常。一年来发作频繁。昨夜又复咳血、量较多，乃收住院治疗。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 分析血证的病因及病机

2. 针对患者症状分析其治疗原则

(本页试题仅限报考西医临床岗位的考生作答)

#### 三、案例分析：30分。

男性，65岁，持续心前区痛4小时。4小时前即午饭后突感心前区痛，伴左肩臂酸胀，自含硝酸甘油1片未见好转，伴憋气、乏力、出汗，二便正常。既往高血压病史6年，最高血压160/100mmHg，未规律治疗，糖尿病病史5年，一直口服降糖药物治疗，无药物过敏史，吸烟10年，每日20支左右，不饮酒。

查体：T37℃，P100次/分，R24次/分，BP150/90mmHg，半卧位，无皮疹及出血点，全身浅表淋巴结不大，巩膜无黄染，口唇稍发绀，未见颈静脉怒张，心叩不大，心律100次/分，律齐，心尖部II/6级收缩期吹风样杂音，两肺叩清，两肺底可闻及细小湿啰音，腹平软，肝脾未及，双下肢不肿。

化验：Hb134g/L，WBC $9.6 \times 10^9/L$ ，分类：中性分叶粒72%，淋巴26%，单核2%，尿蛋白微量，尿糖(+)，尿酮体(-)，镜检(-)

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 请分析患者可能患什么疾病？并阐述理由。

2. 分析该如何处理患者存在的问题。

#### 四、实务题：30分。

女性，6岁。两小时前跳动中向前跌倒，手掌着地后，患儿哭闹。诉右肘部痛，不敢活动右上肢。送来急诊就医。急诊室检查：尚能合作。右肘向后突出处于半屈曲位。肘部肿胀，有皮下瘀斑。局部压痛明显，有轴心挤压痛。肘前方可及骨折近端，肘后三角关系正常。右桡动脉搏动稍弱。右手感觉运动正常。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 根据上述症状，可诊断为什么疾病，诊断依据是什么？

2. 针对这些疾病，你如何进行鉴别诊断及进一步治疗？

(本页试题仅限报考药剂岗位的考试作答)

### 三、案例分析：30分。

患者，男，66岁。经医院确诊为左肺肿瘤并肺内转移，咳嗽、胸痛剧烈。服用去痛片（主要为解热镇痛抗炎药复方制剂）两天，疼痛未见缓解。换用硫酸吗啡控释片（美施康定），患者疼痛缓解。后因胸痛擅自服用硫酸吗啡控释片6片，出现恶心、呕吐、血压降低，嗜睡，反应迟钝，呼吸浅慢，双瞳孔缩小成针尖样。急予呼吸兴奋剂及升压药，20分钟后呼吸稍好转，仍昏迷，给予纳洛酮后患者神智清楚，血压90/60mmHg，1小时后血压110/70mmHg，呼吸22次/分。

**根据上述材料提供的信息，回答下列问题：**

请用学过的药理学知识简要分析患者的用药过程。

### 四、实务题：30分。

有一位胆绞痛患者，疼痛剧烈，医生为其开出下列止痛处方，处方：盐酸吗啡注射液 10mg\*1  
用法：一次10mg，立即肌内注射

**根据上述材料提供的信息，回答下列问题：**

请分析止痛处方是否合理并分析其原因



(本页试题仅限报考护理岗位的考生作答)

三、案例分析题：30分。

沈女士，20岁，在校大学生。上午第四节课时突然倒地，意识丧失，全身抽搐，口吐白沫，尿失禁。数分钟后逐渐清醒，对所发生事情全无记忆。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 发病最可能的原因是什么？

2. 请写出发作时的护理措施。

四、实务题：30分。

段某，女，29岁，因天气寒冷，在关闭门窗的环境下，用炉火取暖。后被人发现晕倒在家，发现时神志不清，口唇呈樱桃红色。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 请问该患者出现了什么情况？

2. 该类病人的院前急救与氧疗方法是什么？

(本页试题仅限报考医学技术岗位的考生作答)

三、案例分析：30分。

患者，男，39岁，半月前自觉腹胀，乏力，入院前2天加重，出现恶心、黑便。既往病史：2年前患血吸虫病。

查体：T36.5℃，P64次/分，R16次/分，BP105/60mmHg，神清，精神差，心肺(-)，脾肋下2指可及，质中等，全腹压痛，移浊音(+)，双下肢水肿。

实验室检查：粪便OBT阳性。血液检查：RBC3.28×10<sup>12</sup>/L，Hb96g/L，WBC4.03×10<sup>9</sup>/L，PLT84×10<sup>9</sup>/L，中性分叶0.70，中性带状核0.01，淋巴细胞0.17，单核细胞0.02，嗜酸性粒细胞0.10；粪便涂片镜检发现血吸虫卵，根据以上资料，该患者诊断为血吸虫病。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 血吸虫病实验诊断的主要方法？

2. 日本血吸虫卵的主要形态特征？

#### 四、实务题：30分。

患儿，男，9岁，尿液分析结果可见 ERY (++++), PRO (++++), 连续一周每日尿量 300ml, 伴有眼睑水肿、乏力、腰痛。血压 187/105mmHg。入院前无腹泻、呕吐、大面积烧伤、失血、重症肝病、创伤等肾前性疾病及尿路梗阻等肾后疾病。既往无肾病史。

根据上述材料提供的信息, 回答下列问题:

1. 该病人尿量是否正常?原因如何?
2. 该病人最有可能患什么疾病?要确诊血尿来源应做哪些检测项目?

(本页试题仅限报考公共卫生管理岗位的考生作答)

#### 三、案例分析题：30分。

某市一大学有 400 多学生在该校食堂就餐。食谱为鸡蛋炒黄瓜、黄瓜肉丁、西红柿炒鸡蛋、肉烧西葫芦等，主食为米饭、馒头。当日下午 17 时开始，学生中陆续有 100 多人到校医看病，主要症状是腹痛、腹泻（一般 5~8 次），头痛、体温升高多在 38 度以上。经调查，发病人中午都在该食堂用餐，中午没有在食堂用餐者，没有发病。

根据上述材料提供的信息, 回答下列问题:

1. 这是一起食物中毒，判定食物中毒，主要根据有那些？
2. 请你在调查处理前制定一个调查方案。

四、实务题：30分。

黄某，男，10岁，学生。2016年3月5日被放养的狗咬伤右臂，伤口宽约1cm，较深，出血，家属立即带患者到县疾控中心狂犬病门诊就诊。

根据上述材料提供的信息回答下列问题：

1. 请问该患者属于几级暴露？

2. 狂犬病门诊医生应对患者进行哪些处理？