

# 2020 年事业单位联考 E 类综合应用能力测试模拟试卷二

## 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. 关于心身疾病，下列的提法中错误的是

- A. 属于心理生理障碍
- B. 心理治疗以森田疗法最为合适
- C. 主要累及受自主神经支配的系统或器官
- D. 由情绪因素引起，以躯体症状为主要表现
- E. 症状的波动与心理因素特别是情绪因素密切相关

2. 在发病原因上与 A 型行为性格有关的疾病是

- A. 消化性溃疡
- B. 神经症
- C. 结肠癌
- D. 冠心病
- E. 哮喘

3. 某医患关系的特点表现为：医生要帮助患者自我恢复，患者是合作关系的参加者，原型类似成人-成人，此种医患关系的类型为

- A. 主动-被动型
- B. 指导-合作型
- C. 共同参与型
- D. 指导-被动型
- E. 被动-被动型

4. 记忆、思维、想象是属于一个人的

- A. 认知过程
- B. 情绪过程
- C. 人格特征

D. 人格倾向

E. 意志过程

5. 医务人员就医疗行为进行说明的首选对象是

A. 患者朋友

B. 患者同事

C. 患者所在单位领导

D. 患者本人

E. 患者亲属

6. 《执业医师法》规定，医师在执业活动中应履行的义务之一是

A. 在注册的执业范围内，选择合理的医疗、预防、保健方案

B. 从事医学研究、学术交流，参加专业学术团体

C. 参加专业培训，接受继续医学教育

D. 努力钻研业务，更新知识，提高专业水平

E. 获得工资报酬和津贴，享受国家规定的福利待遇

7. 从伦理学上分析，生物-心理-社会医学模式取代生物医学模式在本质上反映了

A. 医疗技术的进步

B. 以疾病为中心的医学观念

C. 医学道德的进步

D. 重视人的心理健康

E. 重视人的内在价值

8. 不属于医学伦理学原则的是

A. 有利

B. 公正

C. 不伤害

D. 克己

E. 尊重

9. 在医疗实践中，医务人员应具备的最起码的医德情感是

A. 克己

B. 正直

C. 同情

D. 有利

E. 公正

10. 心输出量是指

A. 每搏输出量

B. 左、右心室输出的总血液量

C. 每分钟左心室所泵出的血量

D. 心房进入心室的血量

E. 每分钟两心房进入心室的血量

11. 神经-骨骼肌接头处的化学递质是

A. 乙酰胆碱

B. 去甲肾上腺素

C. 肾上腺素

D. 5-羟色胺

E. 神经肽

12. 形成血浆胶体渗透压的主要物质是

A. NaCl

B. 清蛋白

C. 球蛋白

D. 纤维蛋白

E. 血红蛋白

13. 下列属于等张溶液的是

A. 0.85%NaCl

B. 0.85%葡萄糖

C. 1.9%尿素

D. 5%NaCl

E. 10%葡萄糖

14. AB 血型人的红细胞膜上和血清中分别含

A. A 凝集原和抗 A、抗 B 凝集素

- B. B 凝集原和抗 B 凝集素
- C. A 凝集原和抗 B 凝集素
- D. B 凝集原和抗 A 凝集素
- E. A、B 凝集原，不含抗 A、抗 B 凝集素

15. 在心动周期中，心室内压力上升最快的阶段是

- A. 快速射血期
- B. 等容收缩期
- C. 缓慢射血期
- D. 等容舒张期
- E. 快速充盈期

16. 急性炎症时组织变红的主要原因是

- A. 组织间隙水肿
- B. 炎症灶内炎性细胞浸润
- C. 炎症灶内血栓形成
- D. 肉芽组织增生
- E. 血管扩张，血流加快

17. 炎症介质组胺在炎症灶内最主要的作用是

- A. 白细胞趋化
- B. 使血管扩张和通透性增高
- C. 引起疼痛
- D. 导致发热
- E. 造成组织损伤

18. 关于蜂窝织炎的描述错误的是

- A. 病变组织呈蜂窝状
- B. 皮肤、肌肉和阑尾是好发部位
- C. 主要由溶血性链球菌引起
- D. 病变弥漫与细菌透明质酸酶和链激酶有关
- E. 中性粒细胞弥漫浸润组织

19. 属于慢性肉芽肿性炎的是

- A. 结核
- B. 伤寒
- C. 肠阿米巴病
- D. 慢性支气管炎
- E. 慢性阑尾炎

20. 良性与恶性肿瘤判定中, 最有诊断意义的是

- A. 生长方式
- B. 生长速度
- C. 肿瘤的异型性
- D. 对机体影响
- E. 出血与坏死

21. 区别癌与肉瘤的主要依据是

- A. 浸润性生长、无包膜
- B. 异型性明显, 有核分裂象
- C. 通过血道转移
- D. 组织来源
- E. 肿瘤体积巨大

22. 下列根除幽门螺杆菌的方案中首选的是

- A. 质子泵抑制剂+克拉霉素+铋剂, 治疗 2 周
- B. H<sub>2</sub>受体拮抗剂+阿莫西林+甲硝唑, 治疗 1 周
- C. 质子泵抑制剂+克拉霉素+铋剂+阿莫西林, 治疗 10 天
- D. 铋剂+克拉霉素+法莫替丁, 治疗 10 天
- E. 质子泵抑制剂+克拉霉素+阿莫西林+硫糖铝, 治疗 1 个月

23. 腹膜返折以上直肠癌早期淋巴转移的主要途径是

- A. 向直肠上动脉旁淋巴结转移
- B. 向膜股沟淋巴结转移
- C. 向髂内淋巴结转移
- D. 向直肠下动脉旁淋巴结转移
- E. 向侧方淋巴结转移

24. 根除幽门螺杆菌治疗后, 不宜选用的复查方法是

- A.  $^{13}\text{C}$  或  $\text{MC}$  尿素呼气试验
- B. 血清幽门螺杆菌抗体检查
- C. 组织学检查
- D. 快速尿素酶试验
- E. 幽门螺杆菌培养

25. 用于食管反流病诊断性治疗的药物是

- A. 多潘立酮
- B. 枸橼酸铋钾
- C. 奥美拉唑
- D. 铝碳酸镁
- E. 雷尼替丁

26. 休克指数的计算方法是

- A. 收缩压和舒张压之比
- B. 心率与收缩压之比
- C. 脉率与舒张压之比
- D. 脉率与脉压之比
- E. 脉率与收缩压之比

27. 门静脉高压症主要临床表现是

- A. 男性乳房发育
- B. 肝掌
- C. 肝病面容
- D. 腹腔积液
- E. 蜘蛛痣

28. 引起左室后负荷增高的主要因素是

- A. 肺循环高压
- B. 体循环高压
- C. 回心血量增加
- D. 主动脉瓣关闭不全
- E. 红细胞压积增大

29. 洋地黄中毒的心电图变化最常表现为

- A. 室性期前收缩
- B. ST-T 呈鱼钩样改变
- C. Q-T 间期缩短
- D. 心房颤动
- E. 房室传导阻滞

30. 心房颤动最常见于

- A. 冠心病
- B. 风心病二尖瓣狭窄
- C. 高血压性心脏病
- D. 甲亢性心脏病
- E. 缩窄性心包炎

31. 非甾体抗炎药最常见的不良反应是

- A. 心血管系统
- B. 肝脏疾病
- C. 肾脏疾病
- D. 胃肠道反应
- E. 神经系统

32. 如果样品对测定单色光有干扰吸收, 为抵消这一影响应采用

- A. 试剂空白
- B. 样品空白
- C. 溶剂空白
- D. 蒸馏水空白
- E. 以上全不正确

33. 甲氧氯普胺的主要不良反应是

- A. 增加泌乳素的释放
- B. 锥体外系副作用
- C. 肝功能损害
- D. 导致便秘

E. 消化道症状

34. 具有诱导肝药酶作用的药物是

- A. 利福平
- B. 西咪替丁
- C. 氯霉素
- D. 酮康唑
- E. 胺碘酮

35. 肩胛骨介于

- A. 锁骨与第六肋之间
- B. 肋与第六肋之间
- C. 第二肋与第六肋之间
- D. 第二肋与第七肋之间
- E. 第三肋与第七肋之间

36. 琥珀胆碱如何中毒解救

- A. 静注新斯的明
- B. 人工呼吸
- C. 静注阿托品
- D. 静注筒箭毒碱
- E. 静注葡萄糖

37. 没有结肠带的肠管是

- A. 盲肠
- B. 乙状结肠
- C. 横结肠
- D. 直肠
- E. 降结肠

38. 肩关节脱位多见

- A. 前上方
- B. 前下方
- C. 后下方



D. 水平前方

E. 后上方

39. 肝素中毒的抢救药物是

A. 维生素 C

B. 氨甲苯酸

C. 氨甲环酸

D. 鱼精蛋白

E. 阿托品

40. 椎孔后壁为

A. 黄韧带

B. 棘上韧带

C. 前纵韧带

D. 后纵韧带

E. 棘间韧带

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。

1. 关于房室延搁的生理意义描述，错误的是

A. 使心室肌不会产生完全强直收缩

B. 增强心肌收缩力

C. 使心室肌有效不应期延长

D. 使心房、心室不会同时收缩

2. 下列物质中升压作用不是最强的是

A. 血管紧张素 I

B. 血管紧张素 II

C. 肾素

D. 肾上腺素

3. 人体组织由细胞群及细胞外基质构成，人体基本组织以不同的种类、数量及方式组合形成器官。根据各组织的结构功能不同可将人体组织分为四大基本组织是

- A. 骨组织
- B. 上皮组织
- C. 血液
- D. 肌肉组织
- E. 神经组织

4. 山莨菪碱不具有明显的

- A. 中枢抗胆碱作用
- B. 外周抗胆碱作用
- C. 中枢拟胆碱作用
- D. 外周拟胆碱作用

5. 临床上常用的去极化型肌松药不包括

- A. 新斯的明
- B. 筒箭毒碱
- C. 泮库溴铵
- D. 琥珀胆碱

6. 泮库溴铵过量中毒不能用于急救的药物是

- A. 筒箭毒碱
- B. 乙醚
- C. 新斯的明
- D. 链霉素

7. 有关口腔的描述，正确的是

- A. 向后经咽峡与咽相通
- B. 底为舌
- C. 顶为腭
- D. 两侧为颊

8. 能引起高血脂的药物是

A. 噻嗪类利尿药

B. 心得安

C. 红霉素

D. 维生素 C

9. 人的基础代谢率

A. 与体重成正比

B. 与体重成反比

C. 与体表面积成正比

D. 成年女子 < 成年男子

10. 肱骨中、下 1/3 骨折并发桡神经损伤会出现下列哪些症状

A. 垂腕

B. 猿手畸形

C. 各手指下垂

D. 感觉障碍

11. 对癫痫进行控制的药物按化学结构可分为

A. 二苯并氮卓类

B.  $\gamma$ -氨基丁酸类似物

C. 巴比妥类

D. 乙内酰脲类

12. 康复评定分为那三个层次

A. 交流障碍评定

B. 功能障碍评定

C. 能力障碍评定

D. 社会性障碍评定

13. 下列哪些是消化性溃疡的并发症

A. 出血

B. 穿孔

C. 幽门梗阻

D. 癌变

14. 以下属于禁止生产经营的食品有

- A. 用非食品原料生产的食品或者添加食品添加剂以外的化学物质和其他可能危害人体健康物质的食品，或者用回收食品作为原料生产的食品
- B. 营养成分不符合食品安全标准的婴幼儿和其他特定人群的主辅食品
- C. 腐败变质、油脂酸败、霉变生虫、污秽不洁、混有异物、掺假掺杂或者感官性状异常的食品
- D. 病死、毒死或者死因不明的禽、畜、兽、水产动物肉类及其制品

15. 食品安全标准包括下列哪些内容

- A. 食品、食品相关产品中的致病性微生物、农药残留、兽药残留、重金属、污染物质以及其他危害人体健康物质的限量规定
- B. 食品添加剂的品种、使用范围、用量
- C. 食品生产经营过程的卫生要求
- D. 食品检验方法与规程

16. 日常生活能力 (ADL) 自理方面包括

- A. 更衣
- B. 进食
- C. 入厕
- D. 洗澡

17. 在医患关系中，医生具有哪些心理特点

- A. 主宰欲和控制欲
- B. 自卑心理
- C. 优越感
- D. 生存需要

18. 补钾的原则

- A. 每天补钾 40~80mmol
- B. 每升输液中含钾量不宜超过 40mmol/L
- C. 输入钾量应控制在 20mmol/h

D. 见尿补钾

19. 桡腕关节组成包括

- A. 手舟骨
- B. 桡骨
- C. 豌豆骨
- D. 三角骨

20. 关于颈椎骨描述正确的是

- A. 椎孔较大呈三角形
- B. 棘突较长，斜后下方
- C. 有横突孔
- D. 椎体粗大

## 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。

罗某，女，46岁，7月18日入院。主诉：下肢痿软无力2年，加重1月。

病史：自述患慢性泄泻10余年，经中西医结合治疗未愈，近2年来两下肢痿软无力，逐渐加重，纳呆，腹胀，便溏，神疲乏力，颜面虚浮，舌淡，舌体胖大，舌苔薄白，脉细弱。

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。

女，48岁。近二年月经不定期，延期多见。阵发性烘热、面色潮红、汗出、烦躁易怒、情绪抑郁，闷闷不乐，易因小事而发怒并烘热阵热表现更明显。心悸，梦多，口干，舌红苔薄微黄，脉弦细数。体格检查未发现异常。理化检查：性激素水平下降，交感神经兴奋性明显亢进。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 分析内伤发热的病因及病机

2. 如何对该疾病进行鉴别。

（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，37岁，发热伴咳嗽、咳痰3天，加重伴左侧胸痛1天。

患者3天前冲凉水澡后出现发热，体温最高达38.5℃。伴咳嗽、咳少量脓性痰。口服“感冒药”效果欠佳。1天前，上述症状加重，伴畏寒、左侧胸痛，胸痛于咳嗽和深吸气时加剧。自发病以来，精神、食欲稍差，睡眠可，大小便正常。平素体健。否认传染病接触史。吸烟17年（3—5支/日），少量饮酒。否认遗传病家族史。

查体：T39.3℃，P96次/分，R25次/分，BP118/82mmHg。急性热病容。口唇无发绀。左侧呼吸动度差，左下肺触觉震颤减弱，叩诊呈浊音，呼吸音减弱，余呼吸音清晰，双肺未闻及干湿性啰音和胸膜摩擦音。心界不大，心率96次/分，律齐，未闻及杂音。肝脾肋下未触及，双下肢无水肿。

实验室检查：血常规：Hb147g/L，RBC $5.3 \times 10^{12}$ /L，WBC： $15.8 \times 10^9$ /L。

胸部X线片示：左下肺斑片状密度增高影，左侧肋膈角消失，上缘呈外高内低弧形。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。

男性，52岁，上腹部隐痛不适2月，2月前开始出现上腹部隐痛不适，进食后明显，伴饱胀感，食欲逐渐下降，无明显恶心、呕吐及呕血，当地医院按“胃炎”进行治疗，稍好转。近半月自觉乏力，体重较2月前下降3公斤。近日大便色黑。来我院就诊，查2次大便潜血(+)，查血Hb96g/L，为进一步诊治收入院。

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。

患者李某，男，55岁。主诉：胸闷、气短、咳嗽1周

现病史：20年前因头痛、头晕、血压增高(140~159/80~110mmHg)，诊断为“高血压病”，间断口服复方降压片等药物，血压可降至正常。4年前开始出现劳累后气短、胸闷，常伴有咳嗽、咳痰，无咯血。2年前自觉体力下降、失眠，但无明显下肢水肿。近2月来体力活动

明显下降，轻微活动即出现气短、胸闷。1周前因受凉再次出现胸闷、气短、咳嗽，咳痰带血丝，休息时亦有胸闷、气短，夜间不能平卧。

体格检查：体温 36.1℃，脉搏 115 次/min，呼吸 24 次/min，血压 150/90mmHg。表情痛苦，半坐位。两肺底可闻及湿性啰音，两肺还可闻及散在哮鸣音。心界向左下扩大，心率 120 次/min，心尖部 3/6 级收缩期杂音，心尖区可闻及舒张期奔马律，律齐。腹部稍膨隆，肝脾未触及，下肢无明显水肿。

辅助检查：胸片示左室增大，左房轻度增大，主动脉稍宽，两肺下野肋膈角处见 Kerley B 线，两下肺肺纹理稍模糊。超声心动图示左室腔增大，射血分数低于正常。心电图示窦性心动过速，偶发房性早搏，左室肥厚。

诊断：原发性高血压病、高血压性心脏病、慢性充血性心衰、心功能Ⅳ级。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 写出患者的一般处理原则

2. 分析患者的用药方案并给出理由

#### 四、实务题：30 分。

某帕金森病患者，伴有恶心、食欲不振，医生给与下列处方：左旋多巴片 0.25g\*100，用法：一次 0.5g，一日 3 次；维生素 B<sub>6</sub>片 10mg\*30；用法：一次 20mg，一日 3 次。

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。

宋先生，23岁，昨晚起突发寒战、高热，伴头痛、乏力、周身酸痛。今晨起出现咳嗽、气急、右下胸痛，痰粘。病前曾淋雨。体检：T:39.8°C，P:115次/分，R:30次/分，BP:100/75mmHg。急性病容，呼吸急促，鼻翼扇动，口唇发绀。右下胸呼吸运动减弱，语颤增强，叩诊音浊。闻支气管呼吸音及细湿啰音。胸片示右下肺大片浸润阴影。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 该病人可能患何种疾病？

2. 针对发热这一症状，该采取哪些护理措施？

### 四、实务题：30分。

无菌操作的原则和注意事项是什么？

(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，25岁，3天前因劳累后饮酒出现发热、寒战、剧烈头痛。4h前开始出现意识障碍，自言自语，回答不出问题，并出现抽搐，抽搐时双眼上翻，凝视，口吐白沫，唇周发绀，双手握拳，四肢抽动，呼之不应，持续0.5h后停止。

查体：T39℃，P106次/分，R25次/分，BP112/60mmHg，昏迷，检查不合作，双瞳等大约0.6cm，眼底检查，视乳头有水肿，光反射迟钝，颈抵抗明显，双肺、心、腹、淋巴结、皮肤均无异常，膝腱反射亢进，右侧巴氏征阳性。

综上所述，考虑为颅内感染，腰穿检查脑脊液，穿刺成功，测得压力为255mmH<sub>2</sub>O，见白色浑浊脑脊液流出，收集6ml分别装入3只无菌试管，每管2ml，立即送检。

实验室检查：脑脊液外观白色浑浊，RBC $10 \times 10^6/L$ ，WBC $3600 \times 10^6/L$ ，分叶核白细胞93%，淋巴细胞7%；蛋白质2.49g/L，葡萄糖3.1mmol/L，氯化物121.5mmol/L；脑脊液沉淀物涂片，查见革兰阴性球菌，多成双排列。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 根据以上内容，该患者可初步诊断为？

2. 对该患者确诊还需做哪些检查？

#### 四、实务题：30分。

患者，男，22岁，因黄疸入院。入院时主述发病前经常吃火锅并有生吃牡蛎习惯。尿检结果：暗褐色、微浊、pH7.0、NIT(-)、KET(-)、PRO(-)、ERY(-)、LEU(-)、BIL(3+)、URO(-)。粪便为白陶土色，并有恶臭。血清BIL148 $\mu$ mol/L(参考值<21 $\mu$ mol/L)，ALP215U/L(参考值21~92U/L)，AST276U/L(参考值6~40U/L)。体检：黄疸，右季肋部有触痛，肝肿大。乙肝两对半：阴性。

根据上述材料提供的信息回答下列问题：

1. 该患者黄疸可能为什么类型，为什么？
2. 该患者黄疸是由什么原因引起，要想确诊还应加做哪些检查项目？

(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。

某县疾控中心接到基层报告，甲镇某中学有100多名学生出现以恶心、呕吐、腹泻等为主的胃肠道症状疫情。县疾控中心派出专业人员开展现场流行病学调查并采集标本进行检测。经调查，临床表现分布主要为腹泻(95%)、呕吐(60%)、恶心(58%)、腹痛(14%)、发热(9%)，每日平均排便8~10次，稀水便；粪便常规检查未发现白细胞和红细胞。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1. 根据病例临床症状，你认为必须考虑哪几类主要疾病？
2. 采集现症病人的标本，进行病原检测，在送检粪便标本到实验室时还应附上哪些信息？

#### 四、实务题：30分。

有一位身患晚期肝癌、对科技事业做出突出贡献的七旬老工程师和另一位年仅 10 岁、患急性甲肝的小学生同时到一家医院就诊要求住院治疗。但是由于该院种种医疗条件的限制只能收留一位病人。

**根据上述材料提供的信息, 回答下列问题:**

请问医生应该给哪一位病人开住院单, 其依据是什么