

2016 年全国事业单位统考《综合应用能力（E 类）》 （医疗卫生类）

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 个很符合题意。

1. 下列用于治疗药物监测体内样品中，制备过程需使用抗凝剂的有（ ）。

- A. 全血 B. 泪液 C. 血清 D. 尿液

2. 药物产生副作用的剂量是（ ）。

- A. 中毒量 B. 治疗剂量 C. 无效剂量 D. 极量

3. 化疗指数可用下列哪个比例关系来衡量（ ）。

- A. ED_{95}/LD_5 B. ED_5/LD_{95} C. ED_{50}/LD_{50} D. LD_5/ED_{95}

4. 《中华人民共和国药典》收载的处方属于（ ）。

- A. 法定处方 B. 医师处方 C. 协定处方 D. 急诊所方

5. 下列物质中，（ ）缺乏时可产生恶性贫血。

- A. 胰蛋白酶 B. 糖液 C. 组胺 D. 内因子

6. 正常成人血量约占体重的（ ）。

- A. 7~8% B. 18~20%

- C. 9% D. 5%

7. 心动周期中，主动脉瓣开放，房室瓣关闭的时期是（ ）。

- A. 等容收缩期和等容舒张期 B. 心室射血期

- C. 心室充盈期 D. 房缩期

8. 诊断恶性肿瘤的主要依据是（ ）。

- A. 肿瘤的肉眼形态 B. 肿瘤对机体的影响

- C. 肿瘤的大小 D. 肿瘤的异型性



9.对风湿病最具病理诊断意义的病变是()。

- A.纤维素样变性
- B.风湿小结
- C.心肌变性
- D.纤维素渗出

10.风湿性心肌炎的病变累及()。

- A.心肌细胞
- B.心肌间质结缔组织
- C.心肌间质的小血管
- D.心肌间质的神经组织

11.主动脉弓的分支不包括()。

- A.左颈总动脉
- B.右颈总动脉
- C.头臂干
- D.左锁骨下动脉

12.既能阻断 α 受体,又能阻断 β 受体的药物是()。

- A.噻吗洛尔
- B.吲哚洛尔
- C.拉贝洛尔
- D.美托洛尔

13.吗啡的呼吸抑制作用是因为()。

- A.激动丘脑内侧的阿片受体
- B.降低呼吸中枢对血液二氧化碳张力的敏感性
- C.激动中枢盖前核的阿片受体
- D.激动脑干的阿片受体

14.H₁受体阻断药最适用于()。

- A.皮肤黏膜的超敏反应
- B.晕动病
- C.神经性皮炎
- D.支气管哮喘

15.体温持续在39-40℃以上,24小时内体温波动<1℃称为()。



A. 间歇热 B. 回归热 C. 波状热 D. 稽留热

16. 风湿性心脏病主动脉瓣狭窄常见的临床“三联征”为 ()。

A. 呼吸困难、心绞痛、房颤 B. 呼吸困难、心绞痛、晕厥
C. 呼吸困难、心绞痛、细迟脉 D. 心绞痛、晕厥、细迟脉

17. 女，28岁，妊娠28周。2小时糖耐量试验血糖水平依次为50、95、100及85mg/dl，1周后早餐后2小时血糖为87mg/dl，患者系初次妊娠，既往无糖尿病史。诊断为 ()。

A. 糖耐量正常 B. 妊娠期糖耐量减低
C. 妊娠期糖尿病 D. 糖尿病合并妊娠

18. 母乳营养丰富、易消化吸收的原因中，下列哪一项是错误的 ()。

A. 含白蛋白多而酪蛋白少，在胃内的凝块小
B. 脂肪颗粒小，且富有解脂酶
C. 含较多的消化酶，有利于消化
D. 含钙磷比牛乳高，较少发生低钙血症

19. 判断小儿体格生长的主要指标有 ()。

A. 体重、身长、体围的测量 B. 对外界反应能力的发育
C. 运动功能的发育 D. 语言发育

20. 初次接种脊髓灰质炎疫苗应在出生后 () 时候。

A. 1个月 B. 2个月 C. 3个月 D. 4个月

21. 诊断急性出血坏死型胰腺炎最有意义的检查是 ()。

A. 血淀粉酶检测 B. 血清甲胎蛋白检测



C.腹部CT检查

D.血CEA

22.与病理缩复环关系最密切的是()。

A.双胎妊娠

B.嵌顿性肩先露

C.子宫收缩过强

D.胎盘早剥

23.胸骨角两侧平对()。

A.第5肋

B.第4肋

C.第3肋

D.第2肋

24.DIC产生的贫血属于()。

A.溶血性贫血 B.缺铁性贫血 C.中毒性贫血 D.失血性贫血

25.房颤发生后易引起哪种并发症()。

A.严重心力衰竭

B.体循环动脉栓塞

C.神志模糊、抽搐

D.肺内感染

26.男, 75岁, 排尿困难5年, 尿线细, 射程短, 排尿时间延长。一天前突发不能自行排尿, 下腹区胀痛难忍, 应先行()。

A.输液抗感染

B.针刺

C.前列腺切除术

D.导尿

27.嵌顿性疝与绞窄性疝的区别是()。

A.疝囊有无压痛

B.疝内容物有无血运障碍

C.疝内容物能不能回纳

D.是否有休克

28.腹部最易损伤的空腔脏器是()。

A.结肠

B.胃



C.直肠 D.小肠

29.术中判断心跳停止最可能的依据是()。

A.用听诊器听心音 B.立即观察瞳孔变化
C.数呼吸频率 D.大动脉搏动消失

30.男性，20岁，因阑尾炎穿孔行阑尾切除术后1周，体温仍在38~39℃，腹胀腹痛，尿频，大便次数多。首先考虑()。

A.膈下脓肿 B.盆腔脓肿
C.肠间脓肿 D.脾破裂

31.下列哪一项不属于公共突发管理()。

A.地震灾害 B.交通运输事故 C.动物疫情 D.战争

32.医务人员要宣传()知识，对患者进行健康教育。

A.卫生健康 B.医疗保健 C.健康保健 D.养生保健

33.决定粉尘对机体作用性质的主要因素是()。

A.粉尘的化学成分

B.接触浓度

C.接触时间

D.粉尘的分散度

34.统计学常用概念不包括()。

A.概率

B.样本



C.个体

D.总体

35.治疗需要获得病人的知情同意，其实质体现的是（ ）。

A.尊重病人的自主性

B.维护良好的医患关系

C.不伤害病人的基本原则

D.有利于病人的基本原则

36.《传染病防治法》规定：国家对儿童实行（ ）制度。

A.预防接种

B.预防保健

C.预防接种证

D.传染病预防

37.以下情形中，可以参加执业医师资格考试的是（ ）。

A.有医学专科学历，在医疗机构中工作满一年

B.有医学专科学历，在医疗机构中试用期满二年

C.有医学专科学历，在医疗机构中工作满二年

D.取得执业助理医师执业证书后，具有高等医学专科学历，在医疗机构中工作满二年

38.婚前医学检查服务的内容是（ ）。

A.进行性卫生知识、生育知识的教育

B.进行遗传病知识的教育

C.对有关婚配问题提供医学意见

D.对严重遗传疾病、指定传染病和有关精神病的检查

39.刘女士，62岁，胃痛一周来医院就诊，诊断为胃癌。刘女士既想做手术切除病灶恢复健康，又怕胃大部切除手术会影响消化功能，于是犹豫不决，心理矛盾。刘女士的表现属于心理的（ ）。

A.双趋冲突

B.双壁冲突



- C.趋避冲突 D.多重趋避冲突

40.患者，女，55岁。10年来主要因丈夫有外遇，夫妻感情不佳，总想离婚，但又总舍不得孩子，又怕丢面子，来到心理咨询门诊，想问心理咨询师，离婚还是不离婚好？此时心理咨询师最应注意采用的原则是

- A.回避原则 B.中立原则 C.耐心原则 D.综合原则

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.下列医药卫生技术人员中，不具备处方审核资质的是（ ）。

- A.执业医师 B.主任医师 C.执业药师 D.药士

42.申请护士执业注册时，须向注册机关缴验的证件包括（ ）。

- A.护士执业资格考试成绩合格证明
B.工作证
C.身份证
D.申请人学历证书及专业学习中的临床实习证明

43.一般血站包括（ ）。

- A.血液中心 B.中心血站
C.中心血库 D.脐带血造血干细胞库

44.人民常说中年期是一生中事业的巅峰时期，从心理来说，健康维护的角度，你认为以下有益于健康的是（ ）。

- A.适当宣泄和放松自己
B.定期参加体育锻炼保持平和的心态，不计较眼前的利益。
C.劳逸结合充分利用这一年龄阶段持有的智慧，



D.加班加点努力工作，以免日后后悔

45.凝血酶的作用（ ）。

A.诱导血小板凝聚

B.激活凝血因子XII

C.激活纤溶酶原

D.加速凝血酶原向凝血酶转变

46.肾病综合征产生全身性水肿的主要机制有（ ）。

A.血浆白蛋白浓度下降

B.醛固酮分泌增多

C.肝脏合成清蛋白减少

D.抗利尿激素分泌增多

47.“三凹征”是指（ ）。

A.胸骨上窝向内凹陷

B.锁骨上窝向内凹陷

C.锁骨下窝向内凹陷

D.肋间隙下窝向内凹陷

48.引起腹部压痛的原因有（ ）。

A.腹部炎症

B.肿瘤浸润

C.脏器淤血

D.肠寄生虫病

49.高血压脑病的临床表现包括（ ）。

A.动脉压升高

B.颅内压增高

C.意识障碍

D.阵发性呼吸困难

50.早产常见的病因有（ ）。

A.胎膜早破

B.羊水过多

C.子宫畸形

D.孕妇合并急性或慢性疾病

51.下列哪项是细菌性肝脓肿的临床特征（ ）。

A.血液细菌培养为阳性



B.常继发于胆道感染

C.超声检查发现肝大，内可见多个液性暗区

D.全身中毒症明显

52.伤寒玫瑰疹的特点（ ）。

A.直径在 2~4 毫米，多在 10 个以内

B.浅红色小斑丘疹，压之退色

C.多在 2~4 天内消失

D.多分布在胸腹部

53.下述哪些是提示上消化道大出血预后不良及危险性增高的主要因素（ ）。

A.本次出血量大

B.高龄患者（>60 岁）

C.有严重伴随病（心、肺、肝、肾功能不全等）

D.食管胃底静脉曲张破裂出血

54.诊断为急性盆腔炎同时具备的条件是（ ）。

A.附件区有压痛

B.分泌物有氨味

C.下腹压痛伴有或不伴有反跳痛 D.宫体或宫颈有举痛及摇摆痛

55.关于胰岛素的使用，下列正确的是（ ）。

A.适用于妊娠糖尿病

B.适用于有急性代谢紊乱的糖尿病

C.适用于合并严重并发症的糖尿病



D.适用于所有 1 型糖尿病

56.高血压对人体的危害有()。

A.脑血管意外

B.左心肥厚

C.恶性肾小动脉硬化

D.肺动脉栓塞

57.乙型肝炎血清学流行率调查中，常用的三大指标是()。

A.HBsAg

B.抗-HBs

C.e 抗原

D.抗-HBc

58.婚前保健服务包括()。

A.婚前卫生指导

B.新生儿保健

C.婚前卫生咨询

D.婚前医学检查

59.菊花的功能是()。

A.解毒

B.透疹

C.明目

D.利咽

60.具有清热解毒作用的药物是()。

A.金银花

B.连翘

C.蒲公英

D.板蓝根



Ps: 答案解析将于 4 月 28 日晚 19 点进行讲解。敬请关注！

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。

患者，男，36 岁，建筑工人。双膝关节反复疼痛 6 年。今年 3 月份天气突然转冷，关节疼痛加剧，痛处固定，局部较冷，热敷后疼痛稍减，关节屈伸不利，舌质淡红而润，苔薄白，脉弦紧。

根据上述案例，回答下列问题：

1.请对案例中的患者作出中医病名诊断，并阐述理由。

2.你认为本病需要和哪些疾病相鉴别？

四、实务题：30 分。

李某，男性，23 岁，未婚，体育工作者。

主诉：腰部及左下肢疼痛 2 天。

现病史：患者前集训时不慎扭伤腰部，当时即感腰痛，并活动不利，行走困难，晚上卧床翻身不便，次日晨起床更觉困难，腰痛加剧，左下肢麻木，由同伴送医务室诊治，经理疗等效果不明显，苔白，脉弦。

检查：腰椎生理曲线稍变平，并向左侧弯，腰部肌肉紧张度增强，L4—5 棘突间有压痛，挺腹试验（+），



压顶，叩顶试验（+）直腿抬高试验，左：30°，右 70°拇趾背屈试验：左（+），X线拍片，见 L4，5 椎间隙稍变窄。

建议：作 CT 进一步检查。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1.如果你是首诊医生，从中医角度你将如何处置？

2.对本案患者预防调护应采取哪些措施？

（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°C，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罗音，腹平软，肝脾未及，双下肢不肿。



化验：Hb134g/L，WBC 9.6×10^9 /L，分类：中性分叶粒 72%，淋巴 26%，单核 2%，plt 250×10^9 /L，
尿蛋白微量，尿糖（+），尿酮体（-），镜检（-）

根据上述案例，回答下列问题：

1.请分析丁某可能患什么疾病？并阐述理由。

2.请简述该疾病的治疗原则。

四、实务题：30 分。

患者男，72岁，前两天突感上腹持续性钝疼，无放射疼，伴恶心、呕吐，诱因不明，曾自行口服胃药
腹痛，未见缓解，并后来转至右下腹痛，持续性疼痛，阵发性加重，无腹泻、腹胀，无腰疼、血尿，不发
热，今日腹痛蔓延至全腹伴发热（ 38°C ），为进一步治疗来我院，既往体康，否认外伤手术史及传染病史。
查体，急性病容，步入诊室神清、合作，言语清，被动蜷曲体位。皮肤巩膜无黄染，浅表淋巴结无肿大，
颈部软，气管居中甲状腺无肿大，双肺呼吸音清，无啰音，心脏各听诊区未闻及杂音，未见胃肠型及蠕动
波，肝脾肋下未及，全腹压疼（+），反跳疼（+），肌紧张（+），以右下腹为著，未扪及包块，双肾区
无叩击疼移动性浊音未扣除，肠音弱，神经系统无阳性体征，余（-），实验室及辅助检查：血常规 WBC：
 21.5×10^9 /L，N80%，腹部透视，腹部见数个小气泡平面。

1.请问此病人的诊断是什么？



2.鉴别诊断？

(本页试题仅限报考药剂岗位的考生作答)

三、案例分析题：30 分。

硝苯地平（心痛定）是钙拮抗剂中的一种，其扩张冠状动脉和周围动脉作用最强，抑制血管痉挛效果显著，是治疗变异型心绞痛和高血压首选钙离子拮抗剂，宜于长期使用。目前已研制出胶囊剂、普通片剂、膜剂、气雾剂、缓释片、透皮制剂、栓剂、控释片等。规格：片剂：每片 10mg；胶囊剂：每胶囊 5mg；喷雾剂：每瓶 100mg。用法及用量：口服：1 次 5~10mg，每日 3 次，急用时可舌下含服，对慢性心力衰竭，每 6 小时 20mg；咽部喷药：每次 1.5~2mg（约喷 3~4 下）。

根据上述案例，回答下列问题：

1.试分析硝苯地平胶囊剂、普通片剂、气雾剂和缓释、控释片的吸收特点。

2.如何根据临床需要，选择适宜的硝苯地平剂型？

四、实务题：30 分。

复方硫洗剂处方：

沉降硫	30g
硫酸锌	30g
樟脑醑	250ml
甘油	100ml
聚山梨酯 80	2.5ml
纯化水	加至 1000ml



根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1.本品属于哪种分散系统？制备要点是什么？

2.为提高本品稳定性可采取哪些措施？

(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

患者，男性，70岁，主因咳嗽，咳痰反复发作30年，活动后胸闷，气促3年，加重一周入院。病人30年前出现咳嗽，咳白色粘液痰，气候变化，受凉劳累后，咳嗽，咳痰加重，病情以冬季为重，常持续2~3个月，天气转暖后可缓解。近3年来症状逐渐加重，咳嗽咳痰常年不断，并有乏力。活动后胸闷、气促，不能下地干活，但生活能自理。一周前受凉后上述病症加重，为脓性痰，不能平卧伴双下肢水肿。生活不能自理。近3~4天病人有腹胀，纳差，夜间睡眠差，较烦躁，查体，T：37.1℃，P：110次/分，R：20次/分，Bp：150/90mmHg，平卧位，唇颊紫绀，球结膜充血，皮肤湿润，杵状指，桶状胸，双侧语颤减弱，叩诊过清音听及哮鸣音及湿罗音，辅助检查，血气分析，PH7.32，PaO₂：50mmHg，PaO₂：70mmHg，血常规 WBC10X10⁹/L，N：82%，Hb：170g/L，心电图，右心室肥大，肺形P波。

根据上述案例，回答下列问题：



1.请你分析患者情况，列出主要的护理诊断。

2.你认为该患氧疗时的护理措施及依据是什么？

四、实务题：30 分。

患者，男，48 岁，因腹部外伤大出血急诊入院。初步查体：患者中年男性，面色苍白，神志恍惚，体温 36.8℃，脉搏 102 次/分，呼吸 28 次/分，血压 52/34mmHg，腹部伤口血肉模糊，有大片渗血，四肢湿冷。

根据上述材料提供的信息，回答下列问题：

1.对该患应采取哪些紧急抢救护理措施？

2.抢救 15 分钟后，患者出现心跳呼吸停止，首要处理措施应立即为患者进行胸外心脏按压，按压有效性的判断是什么？

