

2019 年事业单位联考 E 类综合应用能力

模拟试卷一答案和解析

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. 【答案】E

【解析】洛夏墨迹测验属投射测验中的一种，是人格测验。投射测验有许多种形式，如自由联想测验、构想测验、填补测验等。现在临床最常用的是洛夏墨迹测验和主题统觉测验，故选 E。

2. 【答案】C

【解析】比率智商的计算公式： $\text{智商 (IQ)} = [\text{智力年龄 (MA)} / \text{实际年龄 (CA)}] \times 100$ 。其基本原理是：把每个年龄段的儿童的智力分布看着常态分布，被试的智力高低由其与同龄人的智力分布的离差的大小来决定。

3. 【答案】C

【解析】知觉是指客观事物的各种属性通过感觉器官在人脑综合起来，并借助以往的经验，形成一个完整的印象。因此知觉必然包括感觉的成分，知觉以感觉为基础。感觉的材料越丰富，知觉也就越完整、越正确。所以，知觉具有选择性、整体性、理解性、恒常性的特征，但不具有倾向性，故选 C。

4. 【答案】D

【解析】霍尔姆斯和雷赫（1966）把在现代社会中个体遇到的重大正性生

导

活变化（结婚、升学等）和遭受到的负性生活危机（离婚、死亡等）称之为生活事件，不同的生活事件所产生的心理应激量或心理刺激强度是不同的。他将43种生活事件经统计计算后列出分值，称为生活事件单位（LEU）。最强的为配偶死亡，LEU为100；最弱的为轻微违法，为11；居中的为结婚，LEU为50。霍尔姆斯发现，1年内LEU累计分超过300，则75%的人在今后两年内有重大疾病发生；1年累计在150~300者，则来年有50%人发病；1年累计在150以下者，只有33%人患病，故选D。

5. 【答案】B

【解析】《医疗机构管理条例》第二十八条规定，医疗机构不得使用非卫生技术人员从事医疗卫生技术工作，故选B。

6. 【答案】D

【解析】《母婴保健法》第十四条规定孕产期保健包括：①母婴保健指导，对孕育健康后代以及严重遗传性疾病和碘缺乏病等地方病的发病原因、治疗和预防方法提供医学意见；②孕妇、产妇保健，为孕妇、产妇提供卫生营养、心理等方面的咨询和指导，以及产前定期检查等医疗保健服务；③胎儿保健，为胎儿生产发育进行监护，提供咨询和医学指导；④新生儿保健，为新生儿生长、发育、哺乳和护理提供医疗保健服务。故选D。

7. 【答案】C

【解析】直接提高医务人员的医疗技术要靠医师的学习和实践，而非医学伦理学的任务。

8. 【答案】C

【解析】医学伦理学的基本范畴：①权利与义务；②情感与良心；③审慎与保密。在情感与良心中，良心是人们对他人和社会履行义务的道德责任感和

导

自我评价能力，是人们对其道德责任的自觉意识。医务人员的良心是医德情感的深化，是在医疗活动中存在于医生意识中，发自内心的对患者和强烈的道德责任感和自我评价能力，故选 C。

9. 【答案】C

【解析】正确处理医务人员之间关系的道德原则有：①共同维护患者利益和社会公益；②彼此平等、互相尊重；③彼此独立、互相支持和帮助；④彼此信任、互相协作和监督；⑤相互学习、共同提高和发挥优势。故选 C。

10. 【答案】D

【解析】心动周期中，心肌细胞的平台期特别长，相应的有效不应期也长，当下一次冲动传来时，心肌还处于有效不应期，所以不会在原有收缩的基础上再次产生动作电位，也就不会像骨骼肌一样发生强直收缩，故选 D。

11. 【答案】C

【解析】冠状动脉最终末的小分支常常以垂直于心脏表面的方向传入心肌，并在心内膜下分支成网，这种分支方式使冠状动脉容易在心肌收缩时受到挤压，从而增加了血流阻力，影响心内膜下血液供应。只有当心脏舒张开始时，心肌内压急剧下降，血管外的压力方解除，在舒张压的作用下，冠脉血流增加，故选 C。

12. 【答案】D

【解析】气体进出肺是由于大气和肺泡气之间存在着压力差的缘故。在自然呼吸条件下，此压力差产生于肺的张缩所引起的肺容积的变化，而肺的张缩是由胸廓的扩大和缩小所引起，胸廓的扩大和缩小又是由呼吸肌的收缩和舒张所引起。当吸气肌收缩时，胸廓扩大，肺随之扩张，肺容积增大，肺内压暂时下降并低于大气压，空气就顺此压差而进入肺，造成吸气。反之，当吸气肌舒

导

张和呼气肌收缩时，胸廓缩小，肺也随之缩小，肺容积缩小，肺内压暂时升高并高于大气压，肺内气体便顺此压差流出肺，造成呼气。呼吸肌收缩、舒张所造成的胸廓的扩大和缩小，称为呼吸运动。呼吸运动是肺通气的原动力，肺泡气与大气压之间的压力差，是推动气体流动的直接动力，故选 D。

13. 【答案】B

【解析】胃黏膜不会被胃液所消化是由于存在胃黏膜屏障，它由黏液层和上皮细胞组成。覆盖于胃黏膜之上的厚黏液层为第一道防线，它将胃黏膜与胃腔内的胃酸、胃蛋白酶以及各种损伤因素隔离开来，同时胃黏膜上皮细胞还能分泌 HCO_3^- ，可与渗透黏液层的 H^+ 中和，防止 H^+ 直接与上皮细胞接触造成损伤，故选 B。

14. 【答案】D

【解析】胆汁中是不含消化酶的，其成分中除胆盐与脂肪的消化和吸收有关外，胆汁的其他成分在消化中无重要作用。而胆盐（主要成分为甘氨酸胆酸钠和甘氨酸胆酸钾）的生理作用也就是胆汁的生理作用。其作用表现在以下 5 个方面：①加强胰脂肪酶的活性；②降低脂肪的表面张力，使脂肪乳化成脂肪微粒，从而使脂肪与脂肪酶的接触面积加大；③胆盐可与脂肪酸结合形成溶于水的复合物，有利于脂肪酸的吸收；④胆汁可促使脂溶性维生素（A、D、E、K）的吸收；⑤胆盐在小肠被吸收后，可以促使胆汁的分泌，故选 D。

15. 【答案】C

【解析】通常将某种营养物质氧化时，消耗 1L 氧所产生的能量称为该物质的氧热价，氧热价在能量代谢方面具有重要意义，故选 C。

16. 【答案】D

【解析】亚硝酸类化合物致癌谱很广，可对许多实验动物不同器官诱发各

导

种肿瘤，引起人胃肠道癌或其他肿瘤。亚硝酸盐可作为肉、鱼类食品的保存剂与着色剂进入人体，也可由细菌分解硝酸盐产生。在胃内的酸性环境中，亚硝酸盐与来自食物的各种二级胺合成亚硝胺而致癌，根据选项只有 D 不符合。

17. 【答案】D

【解析】原发性高血压按发展分为三期：①功能紊乱期，此期仅有波动性血压升高。②动脉病变期，此期动脉硬化，血压继续升高。③内脏病变期，包括心脏、肾、脑、视网膜病变。其中脑出血是最严重且往往是致命性的并发症，故选 D。

18. 【答案】D

【解析】二尖瓣狭窄整个病变中，左心室未受累。左房、右房、右室均肥大扩张。因而心脏是“三大一小”，X 线显示为倒置的梨形心，故本题只有 D 不符合，故选 D。

19. 【答案】A

【解析】肺气肿是指呼吸细支气管、肺泡管、肺泡囊、肺泡因肺组织弹性减弱而过度充气，形成永久性扩张，并伴有肺泡间隔破坏，致使肺容积增大的病理状态。可导致肺源性心脏病及右心衰竭、自发性气胸和皮下气肿、急性肺感染。

20. 【答案】B

【解析】大叶性肺炎未经抗生素治疗时，其病变多表现出典型的自然发展过程，大致可分为四个期：①充血水肿期；②红色肝样变期；③灰色肝样变期；④溶解消散期。由于炎症未破坏肺泡壁结构，无组织坏死，最终肺组织可完全恢复正常的结构和功能，故选 B。

导

21. 【答案】E

【解析】小叶性肺炎是以肺小叶为单位的灶状急性化脓性炎症。病灶多以细支气管为中心，双肺出现散在分布的多发性实变，尤以两肺下叶及背侧较多。病灶互相融合成片。本题要选择最能反映病变特征的，只能选E。

22. 【答案】B

【解析】门脉性肝硬化为酒精性肝病的最终病变，而亚急性重症型病毒性肝炎多发展为坏死后性肝硬化，故A错。脾大是由于长期淤血所致，是门静脉高压的表现，故D错误。门静脉高压可导致侧支分流形成，胃肠道内淤血，长期淤血导致充血性脾大，严重时可贫血，故C错误。70%~90%的肝细胞癌发生在肝硬化的基础上，故E错误。本题只有B正确。

23. 【答案】D

【解析】早期倾倒综合征：发生在进食后半小时内，与餐后高渗性食物快速进入肠道引起肠道内分泌细胞大量分泌肠源性血管活性物质有关，加上渗透作用使细胞外液大量移入肠腔，患者可出现心悸、心动过速、出汗、无力、面色苍白等一过性血容量不足表现，并有恶心、呕吐、腹部绞痛、腹泻等消化道症状。晚期倾倒综合征：在餐后2~4小时出现症状，主要表现为头昏、苍白、出冷汗、脉细弱甚至有晕厥等。由于胃排空过快，含糖食物快速进入小肠，刺激胰岛素大量分泌，继而出现反应性低血糖，故曾称为低血糖综合征。

24. 【答案】E

【解析】溃疡侵蚀血管可引起出血。上消化道大出血是消化性溃疡最常见的并发症

25. 【答案】B

【解析】高选择性迷走神经切断术切断支配胃近端、胃底、胃体壁细胞的

导

迷走神经，消除了胃酸分泌，保留支配胃窦部与远端肠道的迷走神经。由于幽门括约肌的功能得以保留，不需附加引流术，减少了碱性胆汁反流发生机会，而且保留了胃的正常容量，是治疗十二指肠溃疡较为理想的手术。

26. 【答案】E

【解析】先天性斜疝的发生：在胚胎发育过程中，睾丸由腹膜后第2~3腰椎旁开始逐渐下降，并依次带动腹膜、腹横筋膜及腹前外侧壁各肌经腹股沟管逐渐下移，最终推动皮肤形成阴囊。随之下移的腹膜形成一鞘突，睾丸则紧贴在其后壁。鞘突下段在婴儿出生后不久成为睾丸固有鞘膜，其余部分即自行萎缩闭锁而遗留一纤维索带。如鞘突不闭锁或闭锁不完全，就成为先天性斜疝的疝囊，构成斜疝或鞘膜积液，或同时存在。右侧睾丸下降比左侧略晚，鞘突闭锁也较迟，故右侧腹股沟疝较多。

27. 【答案】E

【解析】幽门梗阻使胃排空延迟，上腹胀满不适，疼痛于餐后加重，常伴有蠕动波，并有恶心、呕吐，呕吐物含发酵酸性宿食，清晨空腹时检查胃内有振水音。故不选A、B、C、D。严重呕吐时可致失水和低氯低钾性碱中毒。故选E。

28. 【答案】C

【解析】室性心动过速患者如无显著的血流动力学障碍，首选静脉注射利多卡因，但不宜用于心肌梗死或心力衰竭。其他药物无效时，可选用胺碘酮静脉注射或改用直流电复律，故不选A、B。如患者已发生低血压、休克、心绞痛、充血性心力衰竭或脑血流灌注不足等症状，应迅速同步电复律，故选C。人工起搏超速抑制不是终止发作的首选，故不选D。压迫颈动脉窦主要用于室上性心律失常，故不选E。

导

29. 【答案】A

【解析】心脏骤停是指心脏射血功能的突然终止。心脏骤停的病理生理机制最常见为室性快速性心律失常（室颤和室速），其次为缓慢性心律失常或心室停顿，较少见的是无脉性电活动（电机械分离）。故选 A。

30. 【答案】D

【解析】心绞痛以发作性胸痛为主要临床表现。疼痛的特点是部位在胸骨后可波及心前区，界限不清楚。疼痛常为压迫、发闷，也可有烧灼感。疼痛在劳累时发生，运动、情绪激动可诱发。在睡眠中发生提示与晨间交感神经兴奋性增高等昼夜节律变化有关。含服硝酸甘油，疼痛在几分钟内缓解，故不选 A、B、C。不稳定型心绞痛可在休息时发作，持续时间可>20 分钟，故不选 E。心脏神经症患者可有短暂的几秒钟刺痛或持久的隐痛，疼痛部位躲在左胸乳房下心尖部附近，或经常变动。故选 D。

31. 【答案】D

【解析】突然咯大量鲜血，通常见于严重二尖瓣狭窄，支气管静脉同时回流入体循环静脉和肺静脉，当肺静脉压突然升高时，黏膜下淤血、扩张而壁薄的支气管静脉破裂，引起大咯血，咯血后肺静脉压减低，咯血可自止，故选 D。其他选项均不是二尖瓣狭窄突发大咯血的原因。

32. 【答案】E

【解析】非真实感：患者感到周围事物和环境发生变化，变得不真实，像是一个舞台布景，周围的房屋、树木等像是纸板糊成的；周围人似是没有生命的木偶等。对此患者具有自知力，有恍如梦中的感觉称非真实感。幻觉是一种虚幻的知觉体验。即在没有现实刺激作用于感官时的知觉体验。

33. 【答案】D

导

【解析】以觉醒水平变化的意识障碍：①嗜睡：持久延长的病理性睡眠和嗜睡状态。经强刺激后能唤醒。醒后可保持短时间的醒觉状态，有一定的言语或远动反应，停止刺激后又入睡。②昏睡：大声呼唤或施以强疼痛刺激可以唤醒，醒觉反应不完全。此时意识模糊、反应迟钝、且很快又进入病理性的昏睡。昏睡时各种随意运动消失、但反射无明显改变。③昏迷：意识完全丧失，不能被言语呼唤，疼痛刺激唤醒，随意运动丧失，通过反射活动（瞳孔对光反应、角膜反射、腱反射、咳嗽反射等）的存在与否判别昏迷深浅程度。按昏迷程度不同，有浅昏迷，中昏迷、深昏迷之分。

34. 【答案】B

【解析】大脑皮层运动区或锥体束受损引起对侧肢体单瘫和偏瘫，称上运动神经元瘫痪或中枢性好像瘫痪。其主要特点为：瘫痪肌肉张力增高，腱反射亢进，浅反射消失，出现病理反射（最有意义），瘫痪肌肉不萎缩，肌电图显示神经传导正常，无失神经电位。

35. 【答案】C

【解析】硬脊膜外肿瘤常见的是脊膜瘤和转移瘤，老年人考虑转移瘤多见。

36. 【答案】A

【解析】肾盂遭受广泛性的损伤，肾血管受伤（肾动脉血栓形成、肾蒂撕脱），输尿管断裂或被血块或肾组织碎片完全堵塞，血液流入腹腔，以及血和尿同时外渗到肾周围组织等损伤情况时，尽管伤情严重，但可没有血尿。

37. 【答案】C

【解析】心肺复苏心脏按压时，按压与放松时间之比应为：1:1。

导

38. 【答案】A

【解析】多巴胺多用于治疗血压低型的休克。

39. 【答案】A

【解析】口服药物治疗甲亢主要适用于甲状腺较小、病情中度以下，甲亢初治；年龄较小，不宜手术者及孕期甲亢；甲状腺术前准备和甲状腺次全切后甲亢复发者；突眼较严重者。有时¹³¹I治疗前后用做辅助治疗。

40. 【答案】E

【解析】甲亢患者服药开始应用大剂量，1~3个月基础代谢率可恢复正常，逐渐减至维持量，继续用药1~2年。

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. 【答案】ABCD

【解析】药物制剂稳定性有 4 个方面，物理稳定性、化学稳定性、微生物学稳定性、药效学稳定性，ABCD 均正确。

2. 【答案】AB

【解析】肝颈静脉回流征阳性主要见于右心衰竭而引起的肝淤血，颈静脉充盈主要见于右心衰竭、心包积液、上腔静脉阻塞综合征、缩窄性心包炎等，靴型心常见于右心肥厚，在右心衰竭中可能会出现靴型心，但并不是最常见的体征。夜间阵发性呼吸困难主要见于左心衰竭。因此选择 AB。

3. 【答案】CD

【解析】夜间阵发性呼吸困难主要见于左心衰竭。肺部湿性啰音由于肺毛

导

细血管压增高，液体可渗出到肺泡而出现湿性啰音。随着病情的由轻到重，肺部啰音可从局限于肺底部直至全肺。患者如取侧卧位则下垂的一侧啰音较多因此选择 CD。

4. 【答案】BD

【解析】鼻旁窦 4 对。额窦，开口于中鼻道；蝶窦，向前开口于蝶筛隐窝；筛窦，分前中后三群，前中群开口中鼻道，后群筛窦开口于上鼻道。

5. 【答案】ABC

【解析】凝固性坏死可见于心肌梗死，纤维素样坏死可见于风湿性心脏病，液化性坏死可见于克山病。

6. 【答案】BC

【解析】M 受体在平滑肌的作用表现为收缩支气管平滑肌，而 β 受体对平滑肌的作用则体现为松弛支气管平滑肌，因此针对支气管哮喘患者应选择松弛支气管平滑肌的药物，即 M 受体阻断药和 β 受体激动药。

7. 【答案】ABCD

【解析】周围血管征是指水冲脉、枪击音、收缩舒张双重杂音、毛细血管搏动征同时为阳性，周围血管征阳性常见的疾病是严重贫血、甲亢、主动脉瓣重度关闭不全。

8. 【答案】ABCD

【解析】渗出性炎症主要包括浆液性炎、纤维素性炎、化脓性炎、出血性炎。

9. 【答案】ACD

导

【解析】人通过接受被病原体污染的血液或血制品治疗而被感染。可通过血液或血制品传播的传染病有艾滋病、梅毒、乙型肝炎、丙型肝炎等。通过消化道传播的传染病有甲肝、戊肝等。

10. 【答案】ADE

【解析】非弹性阻力包括气道阻力、黏滞阻力和气道阻力，是在气体流动时产生的，并随气体流速加快而增加，故为动态阻力，气道阻力受气流速度、气流形式和气道口径大小的影响，气流速度快，则阻力大，反之则阻力小。

11. 【答案】CD

【解析】子宫附件为女性身体生殖器官，在女性子宫左右两侧的输卵管和卵巢统称为“子宫附件”，简称“附件”。其中输卵管又分为输卵管狭部、输卵管壶腹部、输卵管伞部。

12. 【答案】BD

【解析】葡萄糖、氨基酸进出红细胞时，是载体介导的易化扩散方式，葡萄糖、氨基酸在肠及肾当中的转运方式为继发性主动转运。

13. 【答案】ABC

【解析】D选项附睾的作用是暂时储存和营养精子，附睾分泌附睾液能起到营养精子的作用。临床上做试管婴儿时，往往从附睾穿刺抽吸精子，因为此处精子活力强，所以成功率较高。

14. 【答案】ACD

【解析】解热镇痛抗炎药的镇痛作用特点是该类物质主要对慢性钝痛，特别是炎性疼痛有效，对各种剧痛及内脏绞痛无效。不同于吗啡等镇痛药的镇痛特点，也无欣快感和成瘾性，也不抑制呼吸中枢。

导

15. 【答案】ABD

【解析】钙通道阻滞药对心脏有抑制作用，维拉帕米抑制作用最强，其次为地尔硫卓，但二氢吡啶类直接抑制心脏作用较弱，常为强大的扩血管、降血压而反射性兴奋心脏作用所抵消，甚至可致心率加快。

16. 【答案】ABC

【解析】医疗卫生机构有下列行为之一的，由卫生行政主管部门责令改正、通报批评、给予警告；情节严重的，吊销《医疗机构执业许可证》；对主要负责人、负有责任的主管人员和其他直接责任人员依法给予降级或者撤职的纪律处分；造成传染病传播、流行或者对社会公众健康造成其他严重危害后果，构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 未依照本条例的规定履行报告职责，隐瞒、缓报或者谎报的；
- (2) 未依照本条例的规定及时采取控制措施的；
- (3) 未依照本条例的规定履行突发事件监测职责的；
- (4) 拒绝接诊病人的；
- (5) 拒不服从突发事件应急处理指挥部调度的。

17. 【答案】ABCD

【解析】对麻醉药品、精神药品、医疗用毒性药品、放射性药品，实行特殊管理。

18. 【答案】BD

【解析】 Na^+ 由细胞外进入细胞内，是顺浓度差转运，属于经通道的易化扩散，此种转运方式不耗能。

19. 【答案】ACD

导

【解析】以耻骨联合上缘、髂耻线及骶岬上缘的连线为界，将骨盆分为上下两部分。大骨盆位于界线以上，又称假骨盆，是腹腔的髂窝部。小骨盆位于界线以下，又称真骨盆。

20. 【答案】ABCD

【解析】该题容易漏选的是C选项和D选项。需要注意的是，患者虽然因为患病，某些行动收到限制（如住院病人不得私自出院等），但仍然需要医护人员和亲人的关怀、需要与病友沟通等社会联系和交往活动。此外，特别是有些意外事故致残者，其自我需要受挫更严重，有时会以抵触行为等方式表现出来，所以医护人员鼓励病人战胜病痛，对生活充满信心就显得尤为重要。

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

1. 【答案】诊断：中风—痰火淤闭证

分析：肝阳暴张，阳亢风动，气血上逆，痰火壅盛，清窍闭塞，神明不用，故突然昏仆、不省人事。痰火内闭，故牙关紧闭，面红气粗，两手握固。风阳痰火痹阻经脉，气血运行不畅，故半身不遂，口眼歪斜。肝风窜犯络道，则肢体拘急。身热汗出，舌质红绛、苔黄腻、脉弦滑数为肝阳痰火内盛之征。

2. 【答案】治法：熄风清热，豁痰开窍。

方药：（1）安宫牛黄丸1丸，温开水溶化后鼻饲。

（2）羚羊角汤加减：羚羊角粉1g（冲服）、生石决明20g、夏枯草10g、

导

菊花 10g、龟板 15g、生地 15g、白芍 12g、天竺黄 10g、胆南星 10g、桔葵 10g，每日 1 剂，水煎分次鼻饲。

四、实务题

1. 【答案】①感受外邪多为风热毒邪，经口或皮毛侵袭肺脏；或因风寒袭肺，未得及时表散，内蕴不解，郁而化热，邪热熏肺，肺失清肃，肺络阻滞，以致热壅血瘀，蕴毒化脓而成痈。②痰热内盛平素嗜酒太过，或嗜食辛辣厚味，蕴湿蒸痰化热，熏灼于肺，以致热壅血瘀蕴毒化脓而成痈。

2. 【答案】溃脓期是肺痈顺证与逆证的转折点。如溃脓后声音清朗，脓血稀释而渐少，臭味亦减饮食知味，胸肋稍痛，身体不热，坐卧如常，脉缓而滑，则属顺证，预后好；如溃后音嘎无力，脓血如败卤，腥臭异常，气喘鼻煽，胸痛，坐卧不安，食少身热，脉短涩或弦急，为肺叶腐败之候，属逆证，预后不好。

(本页试题仅限报考西医临床岗位的考生作答)

三、病例分析题

1. 【答案】自身免疫性溶血性贫血（温抗体型，原发性）理由：（1）有乏力、面色苍白、动则心慌，气短等贫血表现，脾大；（2）巩膜轻度黄染，结合化验（血间接胆红素增高，尿胆红素阴性，尿胆原强阳性）为溶血性黄疸；（3）Hb 低，网织红细胞明显增高达 18%，分类中晚幼红细胞和嗜碱性点彩红细胞等骨髓代偿增生的表现，Coombs 试验（+）；（4）未发现继发原因

2. 【答案】（1）首选糖皮质激素（2）免疫抑制剂或切脾（3）对症治疗

四、实务题

1. 【答案】诊断标准：糖尿病症状加任意时间血浆葡萄糖 $\geq 11.1 \text{ mmol/L}$ ，

导

或空腹血浆葡萄糖水平 $\geq 7.0\text{mmol/L}$ ，或OGTT2h血糖 $\geq 11.1\text{mmol/L}$ 。需重复一次确认，诊断才能成立。

2. 【答案】临床表现：“三多一少”，即多尿、多饮、多食和体重减轻。可有皮肤瘙痒，尤其外阴瘙痒。血糖升高较快时可使眼房水、晶体渗透压改变而引起屈光改变致视力模糊。

并发症：（1）急性严重代谢紊乱，糖尿病酮症酸中毒DKA和高血糖高渗状态（2）感染，化脓性细菌感染、肺结核、真菌感染（3）慢性并发症①大血管病变，最严重的并发症之一，可出现高血压及高血压性心脏病、脑血管疾病。②微血管病变，尤以糖尿病肾病和视网膜病重要。③神经系统并发症，以周围神经病变最常见。④糖尿病足。⑤其他糖尿病还可引起视网膜黄斑病（水肿）、白内障、青光眼、屈光改变、虹膜睫状体病变等其他眼部并发症。

（本页试题仅限报考药剂岗位的考试作答）

三、病例分析题

1. 【答案】应用普萘洛尔与硝酸甘油合用：普萘洛尔可取消硝酸甘油所致的反射性心率加快，硝酸甘油可缩小普萘洛尔所扩大的心室容积，而两药对耗氧量的降低有协同作用。（5分）、

2. 【答案】应用 β 受体阻断剂及钙拮抗剂： β 受体阻断剂用于稳定性心绞痛，对兼有高血压的患者更为适宜。钙拮抗剂能降低血压及心肌耗氧量，保护缺血心肌细胞。

四、实务题

【答案】不正确，肾上腺素是通过 α 受体而起升压作用，此时 α 受体已经被氯丙嗪阻断，故无升压作用，其激动 β 受体的作用不受影响，可使血压进一步降低。

导

(本页试题仅限报考护理岗位的考生作答)

三、案例分析题

1. 【答案】心肌梗死。
2. 【答案】①指导患者绝对卧床休息，避免搬动；②给予“中流量持续吸氧”；③进行心电监护，密切监测血压、呼吸、心率/律变化，④监测记录尿量、⑤注意意识等改变；⑥迅速建立静脉通道抽取各种标本；⑦通知医生⑧遵医嘱给予抗心律失常药物，扩容、镇静、止痛、溶栓治疗等治疗；⑨给病人及家属心理安慰，指导其办理住院手续⑩通知病区或介入室，做好下一步处置准备。病情平稳后，护送入 ICU 进一步观察治疗。

四、实务题

1. 【答案】初步诊断：脑出血。
2. 【答案】最主要的护理诊断：（1）潜在并发症：脑疝；（2）体温过高；（3）生活自理能力丧失；（4）有误吸的危险；（5）有皮肤完整性受损的危险

(本页试题仅限报考医学技术岗位的考生作答)

三、案例分析题

1. 【答案】根据以上资料，初步诊断为：慢性肾盂肾炎急性发作。其诊断依据：①反复发作的尿路刺激症状，伴腰痛、发热，病程迁延。本次发病急剧；②下腹部轻压痛，双肾区叩痛（+）；③血 WBC 总数和中性粒细胞比例均增高，尿蛋白（+），RBC2~5/HPF，WBC 满视野/HPF，白细胞管型 5~15/HPF。

2. 【答案】为明确诊断，应进一步做的检查有①肾功能检查：如 BUN、

导

Cr、尿浓缩试验、尿渗透压、血和尿 β_2 -MG等；②血培养、尿培养、尿细菌菌落计数、药敏试验；③泌尿系影像学检查及B超。

四、实务题

1. 【答案】原发性高血压缓进型，右侧脑桥出血。依据：高血压病史，剧烈头痛、视物模糊，呕吐及右侧面神经麻痹及左侧上、下肢瘫痪，血压140/90mmHg，双下肢浮肿，颈静脉怒张、尿蛋白（+）。

高血压—心脏肥大—心力衰竭；

高血压—脑出血；

高血压—肾功能不全。

2. 【答案】颅内压升高→剧烈头痛、视物模糊，呕吐；右脑桥出血→右侧面神经麻痹及左侧上下肢瘫痪；心功能不全→双下肢水肿、颈静脉怒张；肾功能不全（肾动脉硬化严重时表现为颗粒性固缩肾）→尿蛋白（+）。

（本页试题仅限报考公共卫生管理岗位的考生作答）

三、病例分析题

1. 【答案】（1）确定诊断标准（2）确定收集病例的三间范围（3）病例个案调查（4）掌握可疑病例（在公司内所有员工中调查可疑病例）（5）主动搜索病例，对附近医院调查腹泻病就诊病例。

2. 【答案】（1）计算各种罹患率（2）描述三间分析（年龄、性别、车间、班次、本地工人、外来民工等）（3）暴露（可疑食物、饮水史）与未暴露罹患率比较，分析流行因素（4）确认爆发疫情（短时间内、相同地点、同样临床表现）

预防控制措施：（1）早发现、早诊断、早报告、早隔离、早治疗；病原携带者登记、管理、随访

（2）在未明确爆发原因前要调查可疑食品（含食堂或餐厅）供应情况，

导

加强食品卫生管理

(3) 加强饮用水卫生，工厂自备水的消毒，调查水源管理情况（含水源管理人员健康情况），明确原因后则采取针对性措施

(4) 接触人群的医学观察、药物预防

(5) 疫点、疫区消毒

(6) 卫生宣教

四、实务题

1. 【答案】调查目的、调查方法（现况、病例对照）、调查内容、调查表设计。

2. 【答案】证实疫情诊断，确诊是否暴发，描述疾病的分布和特征，找出暴发疫情特异病因或病原，查明病因来源，传播方式、途径，查明暴露的易感人群，采取预防控制措施，最终扑灭疫情。