

军队文职人员统一招聘《医基+护理学》

全真模拟卷三-答案及解析

第一部分 基础综合

一、单选题（20 题，每题 0.5 分，共 10 分）

1.【答案】B。解析：肾蒂内主要结构的排列，由前向后依次为：肾静脉、肾动脉和肾盂；自上而下依次为：肾动脉、肾静脉和肾盂。

2.【答案】D。解析：腹股沟管位于腹股沟韧带内侧 1/2 的上方由外向内下斜行的肌肉筋膜间裂隙。若腹腔内容物经腹股内管环，进入腹股沟管经皮下环突出下降入阴囊，形成腹股沟斜疝；若腹腔内容物不经腹环，而从海氏三角处膨出，则形成腹股沟直疝。内口为腹股沟管深环（腹环），是腹横筋膜随精索向外突出而形成的一个卵圆孔，外口为腹股沟浅环（皮下环），在腹股沟管中男性有精索，女性有子宫圆韧带通过。

3.【答案】B。解析：主动脉是防止血液从主动脉逆流入左心室的结构。二尖瓣复合体是防止血液从左心室逆流入左心房的结构。

4.【答案】D。解析：当细胞内外 Na^+ 和 K^+ 浓度发生变化时，细胞会通过钠泵将 Na^+ 泵出，而将 K^+ 泵入。形成细胞内高 K^+ 细胞外高 Na^+ 的状态。

5.【答案】D。解析：局部电位：细胞受到阈下刺激时，细胞膜两侧产生的微弱电变化（较小的膜去极化或超极化反应），或者说是细胞受刺激后去极化未达到阈电位的电位变化。受刺激时最早出现的是阈下刺激，故 D 选项最佳。

6.【答案】D。解析：组织兴奋后兴奋性会发生一系列变化。在绝对不应期时，任何强度的刺激均不能使其再次兴奋，故兴奋性为零。

7.【答案】D。解析：各种腺体或腺样器官的实质细胞，如肝（肝切除、病毒性肝炎后肝组织的再生）、胰、涎腺、内分泌腺等属于稳定细胞，当受到组织损伤的刺激时，表现出较强的再生能力。

8.【答案】B。解析：组织损伤后，由损伤周围的细胞来修复称为再生。分为完全再生和不完全再生。化生是指一种已分化组织转变为另一种分化组织的过程。

- 9.【答案】D。解析：化生是一种细胞的适应性改变，不属于机化范围。
- 10.【答案】D。解析：咳嗽伴大量脓痰，常见于支气管扩张、肺脓肿、肺囊肿合并感染和支气管胸膜瘘。
- 11.【答案】C。解析：支气管疾病引起咯血常见有支气管扩张、支气管肺癌、支气管结核和慢性支气管炎等；少见的有支气管结石、支气管腺瘤、支气管黏膜非特异性溃疡等。
- 12.【答案】D。解析：呕血性胃内容物，因血红蛋白与胃酸作用形成酸化正铁血红蛋白，呈酸性。
- 13.【答案】D。
- 14.【答案】C。解析：构成侵袭力的组分包括使细菌在体内定居的菌体表面结构，即普通菌毛（促进细菌吸附定居作用）和脂磷壁酸（LTA），与易感细胞表面受体结合使细菌在体内定居；增强抗吞噬作用的菌体表面结构，即荚膜、菌体表面蛋白（M 蛋白）及表面抗原（K 抗原、V 抗原）；以及细菌胞外酶，如血浆凝固酶增强细菌抗吞噬能力，透明质酸酶、链激酶、链道酶和 DNA 酶均增强细菌的扩散能力。
- 15.【答案】C。解析：患者的自主权包括患者的选择权和同意权。
- 16.【答案】D。解析：案例体现了患者知情同意权。
- 17.【答案】B。解析：作为医师应该根据患者的病情为其选择安全有效的药物，而不是选择价格贵的药物。
- 18.【答案】A。解析：国家对病原微生物实行分类管理。国家根据病原微生物的传染性、感染后对个体或者群体的危害程度，将病原微生物分为四类。
- 19.【答案】B。解析：医疗卫生机构应当建立医疗废物的暂时贮存设施、设备，不得露天存放医疗废物；医疗废物暂时贮存的时间不得超过 2 天。
- 20.【答案】A。解析：甲类传染病（鼠疫、霍乱）和乙类传染病中传染性非典型肺炎、炭疽中的肺炭疽，采取甲类传染病的预防、控制措施。

二、单选题（20 题，每题 1 分，共 20 分）

- 21.【答案】A。解析：B、C、D 均为颈椎椎体的特征。
- 22.【答案】C。解析：具有关节盘结构的是：桡腕关节，胸锁关节，颞下颌关节，在膝关节里面有特殊的关节盘一半月板。

23.【答案】B。解析：正常的脊柱在矢状面上有四个平衡的弯曲：颈段呈前凸，胸段呈后凸（ $20\sim 45^\circ$ ），弯曲自 $T_2\sim T_{12}$ ， T_7 位于弯曲的顶点；腰椎呈前凸（ $40\sim 60^\circ$ ）， L_3 是弯曲的顶点；骶椎呈后凸。站立时，胸椎后凸与腰椎前凸保持平衡。

24.【答案】B。解析：等容收缩期、等容舒张期、心室充盈期、房缩期时主动脉瓣处于关闭状态。

25.【答案】D。解析：一般情况下，用听诊器听诊，在每一心动周期中可听到两个心音，分别称为第一心音和第二心音；第一心音标志心室收缩开始，第二心音标志心室舒张开始。故答案为 D。

26.【答案】D。解析：心力储备量的大小可以反映心脏的健康程度（可以理解为心脏的功能的潜力）。

27.【答案】B。解析：金黄色葡萄球菌是人类化脓感染中最常见的病原菌，可引起局部化脓感染，也可引起肺炎、伪膜性肠炎、心包炎等，甚至败血症、脓毒症等全身感染。

28.【答案】B。解析：肺炎性假瘤的病变包括：增生的纤维组织，增生的小血管，单核、淋巴细胞浸润和增生的肺泡上皮。肺炎性假瘤内无肉芽肿形成。

29.【答案】C。解析：恶性肿瘤有很多诊断依据，如肉眼检查肿瘤边界不清，肿瘤出血坏死。但是转移是恶性肿瘤的最主要特征。良性肿瘤不转移。

30.【答案】D。解析：捻发音属于湿性啰音，哨笛音是干啰音。鼾音是大气道（喉）阻塞表现。过清音是肺内积气的体征。大炮音是血管音。

31.【答案】B。解析：语音震颤在两侧前后的上胸部和沿着气管、支气管前后走向的区域，即肩胛间区及左右胸骨旁第 1、2 肋间隙部位最强，于肺底最弱。

32.【答案】D。解析：肺张力减弱而含气量增多时，如肺气肿等，叩诊呈过清音。

33.【答案】B。

34.【答案】D。解析：戊型肝炎病毒（HEV）是经消化道传播的。病毒体直径 $27\sim 34\text{nm}$ ，无包膜。核酸单正链 RNA，属杯状病毒科，迄今未能在细胞培养中使 HEV 复制。目前 HEV 有 2 个基因型，缅甸毒株与墨西哥毒株。

35.【答案】D。

36.【答案】B。解析：死亡过程分为濒死期、临床死亡期、生物学死亡期。

37.【答案】D。解析：道德的评价标准是善与恶。

38.【答案】D。解析：《执业医师法》第三十七条规定：医师在执业活动中，违反本法规定，有下列行为之一的，由县级以上人民政府卫生行政部门给予警告或者责令暂

停六个月以上一年以下执业活动；情节严重的，吊销其医师执业证书；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）违反卫生行政规章制度或者技术操作规范，造成严重后果的；（2）由于不负责任延误急危病重患者的抢救和诊治，造成严重后果的；（3）造成医疗事故；（4）未经亲自诊查、调查，签署诊断、治疗、流行病学等证明文件或者有关出生、死亡等证明文件的；（5）隐匿、伪造或者擅自销毁医学文书及有关资料的；（6）使用未经批准使用的药品、消毒药剂和医疗器械的；（7）不按照规定使用麻醉药品、医疗用毒性药品、精神药品和放射性药品的；（8）未经患者或者其家属同意，对患者进行实验性临床医疗的；（9）泄露患者隐私，造成严重后果的；（10）利用职务之便，索取、非法收受患者财物或者牟取其他不正当利益的；（11）发生自然灾害、传染病流行、突发重大伤亡事故以及其他严重威胁人民生命健康的紧急情况时，不服从卫生行政部门调遣的；（12）发生医疗事故或者发现传染病疫情，患者涉嫌伤害事件或者非正常死亡，不按照规定报告的。

39.【答案】D。解析：县级疾病预防控制机构负责传染病预防控制规划、方案的落实；组织实施免疫、消毒、控制病媒生物的危害，普及传染病防治知识；负责本地区疫情和突发公共卫生事件监测、报告，开展流行病学调查和常见病原微生物检测。

40.【答案】A。解析：医疗机构对临床用血必须进行核查，不得将不符合国家规定标准的血液用于临床。

第二部分 专业知识

一、单项选择题（请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案，共 20 题，每题 1 分，共 20 分。）

1.【答案】A。解析：所有人都是护理对象。

2.【答案】B。解析：狂犬病疫苗成人在上臂三角肌肌内注射。儿童应在大腿前外侧区肌内注射。

3.【答案】B。解析：临床死亡期患者表现为心跳、呼吸完全停止，各种反射消失，瞳孔散大而固定，但各种组织细胞仍有微弱而短暂的代谢活动。

4.【答案】B。解析：由于新鲜血基本保留了血液的所有成分，可以补充各种血细胞、凝血因子和血小板，故适用于血液病患者。

5.【答案】A。解析：铜绿假单胞菌患者应进行接触隔离。接触过患者的器械应单独灭菌后再行常规清洁、灭菌。

6.【答案】D。解析：伤寒患者灌肠液面不得高于肛门 30cm，液量不得超过 500ml，并选用等渗盐水；充血性心力衰竭或钠潴留患者禁用生理盐水灌肠；肝昏迷患者禁用肥皂水灌肠。

7.【答案】A。解析：测量尿蛋白定量、尿糖定量及电解质（钾、钠、氯）、肌酐、肌酸定量时应加的防腐剂为甲苯。

8.【答案】B。解析：煮沸法属于物理消毒灭菌中的热力消毒灭菌法。

9.【答案】D。解析：心房纤颤的患者容易出现脉搏短绌，表现为脉率小于心率；间歇脉中的二联律和三联律常见于洋地黄类阳物中毒等；洪脉常见于甲亢患者。

10.【答案】C。解析：该患者体温最低超过正常体温，日差超过 1℃，是弛张热的典型表现。不规则热患者表现发热没有规律，间歇热表现为体温骤升，持续数小时后骤降，如是反复；稽留热多表现为体温持续在 39~40℃，24h 波动不超过 1℃。

11.【答案】C。解析：脑栓塞多发生在静止期或活动后，以起病急骤、多无前驱症状为特点。颈内动脉系统阻塞，一般表现为突然失语、偏瘫及局限性抽搐等。椎动脉系统阻塞，常出现眩晕、复视、共济失调、交叉性瘫痪等。

12.【答案】B。解析：内痔分为 4 度。Ⅰ度：排便时出血，便后出血可自行停止，痔不脱出肛门；Ⅱ度：常有便血；排便时脱出肛门，排便后自动还纳；Ⅲ度：痔脱出后需手辅助还纳；Ⅳ度：痔长期在肛门外，不能还纳。

13.【答案】C。解析：抽气减压时通常选择患侧胸部锁骨中线第 2 肋间为穿刺点，一次抽气量不宜超过 1000ml，每日或隔日抽气 1 次。

14.【答案】C。椎动脉型颈椎病的症状有：（1）眩晕，最常见，伴有复视、耳鸣、耳聋、恶性呕吐等症状；（2）猝倒，本型特有的症状；（3）头痛，表现为发作性胀痛，以枕部、顶部为主，发作时可有恶心、呕吐、出汗、流涎、心慌、憋气以及血压改变等自主神经功能紊乱症状。

15.【答案】A。解析：由于鼻周围的静脉没有静脉窦，所以细菌可以直接进入颅内引起颅内感染。

16.【答案】D。解析：该患者的 TAT 实验结果为阳性，所以应该以脱敏注射法，逐渐消耗体内已经产生的 IgE，将 TAT 分为 0.1ml，0.2ml，0.3ml 和余量 4 组，分别加生理盐水至 1ml，每隔 20 分钟注射一次，密切观察反应。

17.【答案】C。解析：急性左心衰患者会突发严重呼吸困难，呼吸频率可达 30~40 次/分，端坐呼吸，频频咳嗽，咳粉红色泡沫痰，有窒息感而极度烦躁不安、恐惧。面色灰白或发绀，大汗，皮肤湿冷。故本题咳嗽，咳痰的性质是频繁咳嗽，咳大量粉红色泡沫样痰。

18.【答案】A。解析：抽烟肥胖，喜食油腻性食物，运动不足，脾气暴躁为动脉硬化的高危因素。

19.【答案】A。解析：十二指肠溃疡好发于青壮年，反复上腹疼痛，有夜间痛，血压正常，腹软，右上腹压痛，无反跳痛，肝脾未及，该患者黑便，综合分析是十二指肠溃疡并发上消化道出血。

20.【答案】A。解析：肾源性水肿的患者严格限制盐的摄入，每天不超过 3g。

二、系列单项选择题（请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案，共 10 题，每题 1.5 分，共 15 分。）

1.【答案】A。解析：烧伤面积为： $3+3+3+5+6+7=27\%$ ，为中度烧伤。

2.【答案】D。解析：末梢血管扩张不是血容量减少的原因。

3.【答案】A。解析：首先，第一个 8 小时补液为所有液体的一半；其次烧伤公式为：第一个 24 小时补液量=体重（Kg） \times 烧伤面积 $\times 1.5\text{ml}+2000\text{ml}$ （2000ml 也就是生理需要量，这一题并没有让补充生理需要量，只是问电解质的量，所以不用加 2000）；套入公式得到 2430ml，然后第一个 8 小时补液为所有液体的一半，胶体液和电解质液的输入比例的 1: 2，这道题目问的是电解质溶液，可得出电解质液输入量为 810ml。

4.【答案】A。解析：石膏固定当日，石膏干后即应指导进行肌肉的等长舒缩和未固定关节的功能活动。

5.【答案】B。解析：功能锻炼是一个时间较长的过程，必须科学合理、循序渐进。避免患肢制动，防止关节僵直和肌肉萎缩。

6.【答案】D。解析：主要指标是观察患肢远端皮肤的温度、颜色及是否有肿胀。

7.【答案】B。解析：膀胱镜检查 and 活组织病理检查是诊断膀胱癌最直接、最重要的方法，可以显示肿瘤的数目、大小、形态、部位以及性质等。

8.【答案】B。解析：集尿袋每周更换 1~2 次；普通导尿管每周更换 1 次。

9.【答案】A。解析：黄疸按病因分为溶血性黄疸、肝细胞性黄疸、梗阻性黄疸。肝细胞性黄疸总胆红素和直接胆红素升高，尿胆原和尿胆红素呈阳性，尿液颜色变深，其

他肝血清酶检查均有异常。根据患者的症状体征和实验室检查，诊断其属于肝细胞性黄疸。溶血性黄疸时总胆红素、直接胆红素和间接胆红素升高，尿胆原阳性黄疸，尿胆红素阴性，尿液颜色加深。多吃胡萝卜引起的黄疸，并没有实验室检查结果的异常。D 和 E 可以引起梗阻性黄疸，主要表现为总胆红素、直接胆红素和间接胆红素升高，尿胆原阴性，尿胆红素阳性，尿液颜色变浅。

10.【答案】B。解析：纤维蛋白原、凝血酶原及凝血因子 V、Ⅶ、Ⅷ、Ⅸ、X 均在肝细胞内合成。当肝细胞严重损害，凝血因子生成减少，导致凝血障碍，凝血酶原时间延长。其他选项的检查在肝细胞损伤时可正常。

三、多项选择题（请根据题目要求，在五个选项中选出两个或两个以上恰当的答案，多选和未选均不得分。共 10 题，每题 1.5 分，共 15 分。）

1.【答案】ABCD。解析：氧气疗法是指通过给氧，提高动脉血氧分压和动脉血氧饱和度，增加动脉血氧含量，纠正各种原因造成的缺氧状态，促进组织的新陈代谢，维持机体生命活动的一种治疗方法。

2.【答案】ABD。解析：根据题干，患者咳粉红色泡沫样痰，可以判断出患者为急性肺水肿。护理措施有：

①预防：输液时应严格控制输液速度及输液量，对心肺功能不良的病人、年老体弱的病人和婴幼儿更应慎重，并密切观察。

②发现肺水肿症状，应立即停止输液，并通知医生，进行紧急处理。

③协助病人取端坐位，两腿下垂，以减少下肢静脉血回流，减轻心脏负担。

④给予高流量吸氧，使肺泡内压力增高，从而减少肺泡内毛细血管渗出液的产生；同时，可将湿化瓶内放入 20%~30%乙醇，再进行氧气吸入，因为乙醇可以降低肺泡内泡沫的表面张力，使泡沫破裂消散，以此改善肺部气体交换，减轻缺氧症状。

⑤遵医嘱给予扩血管药、平喘药、强心剂、利尿剂等。

⑥必要时进行四肢轮流结扎：即用止血带或血压计袖带给四肢适当加压，以阻断静脉血流（动脉血流保持通畅），可有效减少静脉回心血量，要求每隔 5~10 分钟轮流放松一侧肢体的止血带。当症状缓解后，再逐渐解除止血带。

3.【答案】ACD。解析：为男性患者导尿时，提起阴茎与腹壁成 60° ，会使耻骨前弯消失；插管时，动作要轻柔，男性尿道有三个狭窄，切忌用力过猛而损伤尿道黏膜。

4.【答案】ACD。解析：确定胃管在胃内的方法：一抽（抽取胃液）；二听（听气过水声）；三气泡（呼气时，胃管末端放入水中无气泡冒出）。

5.【答案】ABD。解析：牙关紧闭者用压舌板裹纱布放于上下臼齿之间，而不是门齿之间。使用保护具时应向患者和家属解释约束的必要性，保护具的作用和使用方法，取得患者和家属的理解和配合。

6.【答案】ABCDE。解析：以上均可以。

7.【答案】ADE。解析：脑膜刺激征是脑膜病变所引起的一系列症状，包括颈强直，Kernig 征，Brudzinski 征。

8.【答案】ABCE。解析：（1）胰岛素促泌剂类：适用于轻中度 2 型糖尿病、尚有一定残存胰岛功能者。本类药物又可分为磺脲类和非磺脲类（苯甲酸衍生物类）。磺脲类第一代药物有甲苯磺丁脲（D-860）等，第二代药物有格列本脲、格列吡嗪、格列齐特、格列酮、格列美脲等；非磺脲类常用药有瑞格列奈、那格列奈等。本类药物的主要不良反应是低血糖，可与剂量过大、饮食不配合、使用长效制剂等有关。（2）双胍类：最适合超重的 2 型糖尿病，与其他类降糖药物联合应用于较重或磺脲类继发失效的 2 型糖尿病，也可与胰岛素联合应用于 1 型糖尿病。单独应用本药不会导致低血糖。其不良反应包括乳酸酸中毒、胃肠道反应等。（3）葡萄糖苷酶抑制剂：降低餐后血糖。常用药包括阿卡波糖、伏格列波糖，均需与第一口主食同时嚼服，若食物中不含碳水化合物可不服。主要不良反应为腹胀、排气增多、腹泻。慢性腹泻、胃肠炎症忌用。（4）噻唑烷二酮类（格列酮类）：尤其适用于胰岛素抵抗显著的 2 型糖尿病患者。常用罗格列酮、吡格列酮。本类药物主要不良反应为水肿，有心力衰竭倾向或肝病者慎用。

9.【答案】ABCD。解析：颅内压增高病人应避免剧烈咳嗽，便秘，提重物等，防止颅内压骤然升高而诱发脑疝；润肠，保持大便通畅，避免用力排便及高位灌肠以防颅内压骤然增高；慎重做腰穿，以免引起脑疝。

10.【答案】BCE。解析：补液原则为先盐后糖，先晶后胶，先快后慢，液种交替，尿畅补钾，尿量>30ml/h 方可补钾。A 项为先晶后胶，D 项应需多少补多少。

四、系列多项选择题（请根据题目要求，在五个选项中选出两个或两个以上恰当的答案，多选和未选均不得分。共 10 题，每题 2 分，共 20 分。）

1.【答案】CDE。解析：头晕、头痛属于患者的主观感受。

2.【答案】ABE。解析：昏迷患者禁止漱口，以免引起误吸；有活动义齿者，取下并用冷水刷洗，浸于冷水中备用。

3.【答案】ADE。解析：应避免使用肥皂水或含乙醇的用品清洁皮肤，以免引起皮肤干燥或使皮肤残留碱性残余物而刺激皮肤；使用热水袋易发生烫伤。

4.【答案】AB。解析：C 选项属于Ⅱ期；D、E 选项属于Ⅲ期。

5.【答案】ACDE。解析：擦浴时的禁忌部位：枕后、胸部、腹部、足底、耳廓等部位。

6.【答案】BCDE。解析：患者发热多日，退热后应注意补充营养和水分，应给予患者高热量、高蛋白、高维生素、易消化的流质或半流质饮食，不适宜给高脂饮食。

7.【答案】BCE。解析：试验期间禁止使用造成假阳性的食物，如绿色蔬菜、肉类、动物肝脏等。可进食牛奶、豆制品、白菜、米饭、面条等。试验阳性，提示出血量在 5ml 以上。

8.【答案】AB。解析：根据题干可知患者目前存在的护理诊断有营养失调：低于机体需要量、疼痛。

9.【答案】ACE。解析：术后 24 小时内出血，多属术中止血不确切；术后 4~6 日发生出血，常为吻合口黏膜坏死脱落所致；术后 10~20 日发生出血，与吻合口缝线处感染或黏膜下脓肿腐蚀血管有关。

10.【答案】ACDE。解析：主要护理措施有：少量多餐，避免过咸、过甜、过浓的流质饮食；宜低碳水化合物、高蛋白饮食；饮食时限制饮水喝汤；进餐后平卧 20 分钟。