

2017 年医疗卫生考试护理专业模拟题一答案与解析

1. 【答案】A

【解析】二尖瓣在左心房与左心室之间，如同一个“单向活门”，保证血液循环一定由左心房向左心室流动，并有一定血容量。

2. 【答案】C

【解析】通风效果随通风面积、室内外温度差、通风时间以及气流速度而异。一般通风 30 分钟即可达到置换室内空气的目的。

3. 【答案】E

【解析】五脏开窍于体表的为五官。心开于舌、肝开于目、脾开于口、肺开于鼻、肾开于耳及二阴。

4. 【答案】E

【解析】消化性溃疡最主要的发病因素是幽门螺杆菌感染。因此在治疗中要抑制其感染。

5. 【答案】C

【解析】胸外按压的正确位置是胸骨中下 1/3 处，两乳头中间，即 C 的位置。

6. 【答案】D

【解析】申请护士执业注册时，需要满足以下条件：无精神病史、无色盲色弱及双耳听力障碍、无影响护理职责的残疾及功能障碍。

7. 【答案】C

【解析】口服铁剂时要减少对胃肠道的刺激。一般建议饭后服用，并避免喝茶，同时观察用药后反应。液体铁剂要用到吸管并漱口，以免牙齿染黑。服用前无需

测心率。

8. 【答案】D

【解析】静脉滴注液含钾浓度不超过 0.3%，即 200ml 生理盐水最多可加入 10% 氯化钾为 6ml。

9. 【答案】B

【解析】呋塞米作用于髓袢升支，排钠同时排钾，因此主要不良反应为低血钾。

10. 【答案】B

【解析】题中护理现状难以满足患儿家属期望，因此引发不安，属于角色期望冲突。

11. 【答案】B

【解析】正常成人的腋温为 36.0~37.0℃，口温为 36.3~37.2℃，肛温为 36.5~37.7℃。

12. 【答案】B

【解析】肝脏表面有一层致密的结缔组织构成的被膜。被膜深入肝脏形成网状支架，将肝实质分成许多具有相似形状和相同结构的基本单位，称为肝小叶。是肝脏的结构和功能单位。

13. 【答案】B

【解析】食道癌主要的转移途径包括通过局部的侵犯转移、淋巴转移、血行转移，其中最主要的转移途径是淋巴转移。

14. 【答案】C

【解析】大量白血病细胞在血管中淤滞及浸润、血小板减少、凝血异常以及感染是急性白血病出血的原因，其主要原因是血小板减少。

15. 【答案】C

【解析】轮状病毒肠炎起病急，多发生在秋冬季，主要临床表现为腹泻，排黄色水样便，无黏液及脓血，大便无腥臭味，量多，一般5~10次/天，重者超过20次/天，全身感染中毒症状不明显。

16. 【答案】B

【解析】患者车祸入院，有呼吸困难、烦躁不安，首先应该处理呼吸困难，清除上呼吸道异物，保持呼吸道畅通。

17. 【答案】A

【解析】高血压患者饮食宜清淡，可选择低脂、低盐、高蛋白饮食，多食蔬菜和水果。

18. 【答案】B

【解析】急性胰腺炎患者腹痛缓解后，应先从少量低脂、低糖、低蛋白流质饮食开始逐渐过渡到正常饮食，应避免刺激强、产气多、高脂肪和高蛋白饮食。

19. 【答案】C

【解析】温水坐浴温度为40~45℃，坐浴时间为15~20分钟。

20. 【答案】C

【解析】Ⅱ型呼吸衰竭患者病情好转后出院，但PaO₂低，仍有缺氧存在，应在家长期氧疗，锻炼呼吸功能。

21. 【答案】C

【解析】特发性血小板减少性紫癜有出血倾向，该患者出现呕吐、呼吸不规则、昏迷，应警惕颅内出血的发生。

22. 【答案】B

【解析】术前备静脉用阿托品，以备术中发生迷走反射时使用；一般第1次抽液量不宜超过100ml；抽液过程中随时夹闭胶管；间断每天心包抽液量 $<25\text{ml}$ 时拔除导管。

23. 【答案】C

【解析】急腹症在未明确诊断时应做到“四禁”，即禁饮食、禁灌肠、禁用泻剂、禁用强效镇痛剂，对没有休克的患者可按需要实施胃肠减压。

24. 【答案】C

【解析】骨折的专有体征是畸形、异常活动、骨擦音或骨擦感；关节脱位的专有体征是畸形、弹性固定、关节盂空虚。两者共有的特征表现是畸形。

25. 【答案】E

【解析】敌百虫中毒患者禁用碳酸氢钠溶液洗胃，因为敌百虫属于有机磷制剂，如果与碱性药物或碱性物质相遇，会增强毒性。

26. 【答案】E

【解析】根据患者口腔黏膜表现，应为真菌感染，应选择1%~4%碳酸氢钠溶液漱口。

27. 【答案】B

【解析】叩诊心界扩大是扩张型心肌病的主要体征。

28. 【答案】E

【解析】慢性左心功能不全主要表现为肺循环淤血和心排血量降低，最主要的症状是程度不同的呼吸困难。

29. 【答案】C

【解析】患者有脑疝先兆，遵医嘱输入 20%甘露醇，应在 15~30 分钟内滴完，可降低颅内压。

30. 【答案】B

【解析】出生 3 个月以内的婴儿及用 5IU PPD 或 5IU 稀释旧结核菌素试验阴性的儿童 (PPD 或结核菌素试验阴性后 48~72 小时，局部硬结在 5mm 以下者为阴性)，三角肌下缘皮内注射接种以预防结核病。

31. 【答案】D

【解析】医嘱有错误时，护士有权拒绝执行医嘱。

32. 【答案】A

【解析】导致护士职业暴露的主要原因是污染的针头刺伤或其他锐器伤。

33. 【答案】B

【解析】水痘水疱是由于皮肤棘细胞肿胀变性所致，仅限表皮，同时还有核内嗜酸性包涵体的多核巨细胞形成，肿胀细胞或多核巨细胞裂解及组织液渗入后，即形成疱疹。

34. 【答案】D

【解析】成人静脉输液首选手背静脉网，小儿首选头皮静脉穿刺。

35. 【答案】C

【解析】尿常规检查时，留取尿标本的时间是早晨第一次尿。

36. 【答案】D

【解析】乙状结肠镜检查应采取膝胸卧位，此卧位视线清楚，便于操作及检查。

37. 【答案】E

【解析】乙醇是一种很好的溶剂，能溶解油脂，临床上使用30%乙醇湿润疏通打结处。

38. 【答案】B

【解析】高热惊厥患儿控制症状，首选地西洋静注。

39. 【答案】C

【解析】健胃消食片可健胃消食，用于脾胃虚弱所致的食积，症见不思饮食、暖腐酸臭、脘腹胀满、消化不良见上述证候者。该药应饭前服用。

40. 【答案】D

【解析】无菌包打开后，未用完的无菌物品，按原折痕包扎好，注明开包日期及时间，其有效期为24小时。

41. 【答案】B

【解析】动脉导管未闭患儿的健康指导：应为患儿安排合理的生活制度，既要增强锻炼、提高机体的抵抗力，又要适当休息，避免劳累过度。

42. 【答案】B

【解析】地高辛具有正性肌力作用：该品选择性地与心肌细胞膜 $\text{Na}^+ \text{K}^+ \text{ATP}$ 酶结合而抑制该酶活性，使心肌细胞膜内外 $\text{Na}^+ \text{K}^+$ 主动耦联转运受损，心肌细胞内 Na^+ 浓度升高，从而使肌膜上 $\text{Na}^+ \text{Ca}^{2+}$ 交换趋于活跃，使细胞浆内 Ca^{2+} 增多，肌浆网内 Ca^{2+} 储量亦增多，心肌兴奋时，有较多的 Ca^{2+} 释放；心肌细胞内 Ca^{2+} 浓度增高，激动心肌收缩蛋白从而增加心肌收缩力，是治疗心力衰竭的主要药理作用机制。

43. 【答案】C

【解析】根据患者心电图表现应是出现了急性心肌梗死。7小时后心电监测示血压70/50mmHg，心率118次/分，患者烦躁不安，皮肤湿冷，考虑是由于心脏功能极度减退，导致心输出量显著减少并引起严重的急性周围循环衰竭，导致心源性休克。

44. 【答案】A

【解析】肾上腺素具有正性肌力作用，作用于心脏 β_1 受体，使心肌收缩力增强，心脏每搏输出量增加。同时对心脏还有正性频率和正性传导作用，使心输出量增加。可用于溺水、麻醉和手术意外、药物中毒、传染病和心脏传导阻滞等所致的心脏骤停。

45. 【答案】B

【解析】呋塞米作用于髓袢的升支，在排钠的同时也排钾，低血钾是其主要的副作用。

46. 【答案】C

【解析】我国将具有完全民事行为能力者界定为18周岁以上。

47. 【答案】E

【解析】《中华人民共和国献血法》第九条：血站对献血者每次采集血液量一般为200ml，最多不得超过400ml，两次采集间隔不少于6个月，严格禁止血站违反规定操作。

48. 【答案】C

【解析】幽门螺杆菌感染是引起消化性溃疡的重要病因，在幽门螺杆菌黏附的上皮细胞可见微绒毛减少，细胞间连接丧失，细胞肿胀，表面不规则，细胞内黏液颗粒耗竭，空泡样变，细菌与细胞间形成黏着蒂和浅杯样结构。

49. 【答案】D

【解析】袋状往返运动是大肠在空腹时最多见的一种运动形式，由环行肌无规律地收缩所引起，它使结肠袋中的内容物向两个方向做短距离的位移，但并不向前推进。

50. 【答案】C

【解析】胃溃疡疼痛的特点是进食—疼痛—缓解，表现为餐后 1/2~1 小时腹痛明显。

51. 【答案】D

【解析】慢性胃炎的饮食指导：指导患者加强饮食卫生和饮食营养，养成有规律的饮食习惯；避免过冷、过热、辛辣等刺激性食物及浓茶、咖啡等饮料；嗜酒者应戒酒，防止乙醇损伤胃黏膜；注意饮食卫生。

52. 【答案】C

【解析】肛管直肠周围脓肿是临床中较常见的化脓性感染。肛门周围皮下脓肿最常见，肛管直肠周围脓肿大多起源于肛管直肠壁内感染如肛窦炎等，肛管直肠周围软组织被肛提肌和盆筋膜分为若干间隙，脓肿也常位于这些间隙内，如坐骨直肠窝脓肿、黏膜下脓肿、骨盆直肠窝脓肿和皮下脓肿。骨盆直肠窝脓肿患者全身症状重，先寒战高热，周身疲倦，严重者可有败血症的中毒症状。一旦脓肿形成应及时切开引流。

53. 【答案】A

【解析】泻药可加快胃肠道的蠕动，若胃肠道破裂引起的急腹症，使用泻药可使胃肠内容物扩散，导致感染扩散，或发展为弥漫性腹膜炎。

54. 【答案】E

【解析】夏柯（Charcot）三联征是指腹痛、寒战高热、黄疸。

55. 【答案】D

【解析】老年急腹症患者表现与青壮年有明显差异，常呈现临床表现与病理变化不平行。消化道穿孔数小时，已有广泛腹膜炎，临床查体却无明显腹肌紧张，压痛、反跳痛也不明显。老年急腹症由于机体反应低下，对疼痛敏感性差，局部症状少，全身症状一般也较轻。有时腹腔已有明显的化脓感染，发热却不明显，血白细胞也无明显增高。有腹膜炎时，也不一定引出典型的腹膜刺激征，常常造成急腹症诊断延误，丧失抢救良机。

56. 【答案】D

【解析】高锰酸钾坐浴：温度以 40°C ~ 45°C 为宜，时间为 15~20 分钟。

57. 【答案】B

【解析】阑尾炎术后诉腹胀，未排便、排气，应考虑是长期卧床导致便秘的可能，A、C、D、E 均是缓解症状的措施，B 项不正确。

58. 【答案】E

【解析】氨茶碱适用于支气管哮喘、喘息型支气管炎、阻塞性肺气肿等缓解喘息症状；也可用于心力衰竭的哮喘（心脏性哮喘）。对呼吸道平滑肌有直接松弛作用，有益于改善呼吸功能。

59. 【答案】A

【解析】在正常情况下，呼吸中枢发出呼吸冲动，是由血液中二氧化碳浓度的变化刺激所致。

60. 【答案】A

【解析】“三凹征”是指：胸骨上窝、锁骨上窝、肋间隙在吸气时明显下陷。

61. 【答案】E

【解析】支气管哮喘患者受凉后出现胸闷，呼气性呼吸困难，双肺布满哮鸣音入院。既往上呼吸道感染后有类似发作史。该患者在上呼吸道感染后可加重症

状，应注意预防上呼吸道感染。

62. 【答案】E

【解析】冬季适当进行户外运动，可提高免疫力，能有效的预防慢性阻塞性肺疾病急性发作。

63. 【答案】D

【解析】为患者进行胸部叩击时，患者取侧卧位，叩击者的手指向掌心微弯曲，叩击顺序由外向内、由下向上。

64. 【答案】D

【解析】糖皮质激素：吸入药物治疗，全身性不良反应少，少数患者可出现口腔念珠菌感染、声音嘶哑或呼吸道不适，指导患者喷药后必须立即用清水充分漱口以减轻局部反应和胃肠道吸收。

65. 【答案】A

【解析】猩红热为A群溶血性链球菌感染引起的急性呼吸道传染病。其临床特征为发热、咽峡炎、全身弥漫性鲜红色皮疹和疹退后明显的脱屑。少数患者患病后由于变态反应而出现心、肾、关节的损害。尿液检查有助于判断肾功能有无损害。

66. 【答案】A

【解析】传染性非典型肺炎、炭疽中的肺炭疽、人感染高致病性禽流感 and 脊髓灰质炎这四种传染病虽被纳入乙类，但可直接采取甲类传染病的预防、控制措施。

67. 【答案】B

【解析】发现霍乱患者及带菌者，按规定进行隔离治疗，直至症状消失，连续大便培养（隔日1次）3次阴性。

68. 【答案】C

【解析】急性蜂窝织炎是皮下、筋膜下、肌间隙或深部疏松结缔组织的急性、弥漫性、化脓性感染。常见致病菌为溶血性链球菌和金黄葡萄球菌，少数由厌氧菌和大肠埃希菌引起。抗生素治疗时应该参照药物敏感试验结果。

69. 【答案】B

【解析】对接触过麻疹患儿的儿童应采取被动免疫。可用人血丙种球蛋白 3ml 肌内注射。

70. 【答案】C

【解析】浅昏迷患者意识大部分丧失，无自主运动，对声、光刺激无反应，对疼痛刺激尚可出现痛苦的表情或肢体退缩等防御反应。角膜反射、瞳孔对光反射、眼球运动、吞咽反射等可存在。患者病情符合浅昏迷的判断。

71. 【答案】BD

【解析】糖尿病患者应注意在饮食中摄入适当的蛋白质，维持正常的血糖水平。尿毒症患者和肝昏迷患者因为肝肾功能障碍，应限制蛋白质摄入，以免加重肾和肝的负担。

72. 【答案】ABCDE。

【解析】青霉素皮试结果为阳性者，需在体温单、病历、医嘱单、床头卡醒目注明，同时将结果告知患者及其家属。

73. 【答案】ABCDE

【解析】急性白血病常见的死因有严重的贫血、出血，尤其是内脏出血，患者由于血液中的成熟粒细胞缺乏导致感染，严重可致败血症。化疗时患者可因为化疗毒性反应或是中枢神经系统白血病死亡。

74. 【答案】ABCDE

【解析】糖尿病患者容易出现血管病变，并引发皮肤的感染等，导致下肢出现坏疽发生，此时应注意使下肢血液循环正常，所以应穿宽松袜子和鞋子，用温水洗脚，保持足部干燥清洁，及时处理足部疾病，同时因为吸烟可刺激血管，所以应该禁烟。

75. 【答案】ABCDE

【解析】类风湿性关节炎是以对称性关节炎为主要临床表现的慢性疾病局，多发生在腕、掌指关节等小关节，患者晚期出现关节畸形，活动受限。

76. 【答案】ADE

【解析】胆石的成因有：胆道感染、胆道异物、胆道梗阻、代谢因素、胆囊功能异常、其他（雌激素、遗传）。

77. 【答案】ABCD

【解析】颅盖骨折依靠头颅 X 线确诊，凹陷性骨折可显示骨折片陷入颅内的深度；颅底骨折 x 线摄片检查价值不大。

78. 【答案】ABC

【解析】术后血压平稳可取半卧位，预防和控制出血；不鼓励病人早期活动，以防止肝断面出血。

79. 【答案】ABCDE

【解析】临床常见的睡眠失调类型是：失眠、睡眠性呼吸暂停、睡眠过多、睡眠剥夺、类睡状态。

80. 【答案】ABCD

【解析】侧卧位时压疮好发部位：耳廓、肩峰、肋骨、肘部、髌部、膝关节内外侧及内外踝。

81. 【答案】ABCDE

【解析】支气管哮喘，促发因素：常见空气污染、吸烟、呼吸道病毒感染、妊娠以及剧烈运动、气候转变；多种非特异性刺激如：吸入冷空气、蒸馏水雾滴等都可诱发哮喘发作。此外，精神因素亦可诱发哮喘。有人进食过敏食物后，甚至会立即出现皮肤发痒、风疹块或发烧、头晕、恶心呕吐，会诱发支气管哮喘，导致呼吸困难。

82. 【答案】BD

【解析】某些药物配药时，须先在杯内盛少量冷开水，是为了方便计量、溶解和服用。

83. 【答案】AE

【解析】在 24 小时以内咯血量在 100ml 以内为小量咯血；24 小时以内咯血量在 100~500ml 为中量咯血；24 小时以内咯血量在 500ml 以上为大咯血，或一次大于 300ml 血量为大咯血。

84. 【答案】BC

【解析】骨的基本结构包括：骨膜、骨质和骨髓。骨连接，人体骨和骨之间藉助于结缔组织、软骨或骨连接起来。从连接形式上可分为直接连接（不动连接）和间接连接（可动连接，关节）两种。

85. 【答案】ABCD

【解析】人体的散热途径包括皮肤、呼吸道和大、小便。皮肤是人体的主要散热途径。

86. 【答案】BE

【解析】药物的氧化作用与化学结构有关，酚类、烯醇类、芳胺类、吡唑酮类、噻嗪类药物均较易氧化。氢化可的松、强的松、呋塞咪、利血平、盐酸普鲁

卡因、黄芩素、维生素 A 等均为对光敏感的药物。

87. 【答案】ADE

【解析】禁忌用冷的部位：（1）枕后、耳廓、阴囊处（2）心前区（3）腹部（4）足底。

88. 【答案】ABDE

【解析】选项中，只有针栓可以直接用手接触。

89. 【答案】AB

【解析】检查卵巢功能的项目主要有，1、基础体温测定，2、阴道脱落细胞检查，3、宫颈粘液结晶检查，4、血甾体激素测定。

90. 【答案】ACD

【解析】咯血的病因有：1. 呼吸系统疾病, 如肺结核、支气管扩张、支气管炎、肺脓肿、肺癌、肺炎、肺吸虫病、肺阿米巴病、肺包虫病、肺真菌病、肺囊虫病、支气管结石、肺部转移性肿瘤、肺腺瘤、矽肺等。2. 循环系统疾病, 常见的有风湿性心脏病二尖瓣狭窄、高血压性心脏病、肺动脉高压、主动脉瘤、肺梗死及肺动静脉瘘等。3. 外伤, 胸部外伤、挫伤、肋骨骨折、枪弹伤、爆炸伤和医疗操作（如胸腔或肺穿刺、活检、支气管镜检查等）也偶可引起咯血。4. 全身出血性倾向性疾病, 常见的如白血病、血友病、再生障碍性贫血、肺出血型钩端螺旋体病、流行性出血热、肺型鼠疫、血小板减少性紫癜、弥散性血管内凝血、慢性肾功能衰竭、尿毒症等。5. 其他较少见的疾病或异常情况, 如替代性月经（不从阴道出血）、氧中毒、肺出血肾炎综合征、支气管扩张、鼻窦炎、内脏易位综合征等。

91. 【答案】B

【解析】sos 临时备用医嘱：仅在医生开写 12H 内有效，必要时使用，过期尚未执行失效。

92. 【答案】A

【解析】输血前，必须两名护士进行核对，确定无误并检查血液无凝块后方可输血。

93. 【答案】A

【解析】分级护理制度，对一级护理患者，要求每小时巡视患者，观察病情变化。

94. 【答案】B

【解析】口头医嘱应在抢救结束后 6H 内补齐。

95. 【答案】B

【解析】抢救和治疗低血容量性休克基本首要措施是补充血容量与控制出血。

96. 【答案】B

【解析】择期手术的糖尿病患者术前空腹血糖水平应控制在 7.8mmol/L 以下，餐后血糖控制在 10mmol/L 以下。急诊手术时患者的随机血糖应 $<14\text{mmol/L}$ 。如果患者术前空腹血糖 $>10\text{mmol/L}$ ，或随机血糖 $>13.9\text{mmol/L}$ ，或 HbA1c 水平 $>9\%$ ，则建议推迟非急诊手术。

97. 【答案】A

【解析】略。

98. 【答案】A

【解析】胃肠道功能和耐受性均较差，是肠内营养连续注入方式的禁忌症之一。

99. 【答案】B

【解析】二重感染又称重复感染，是指长期使用广谱抗生素，可使敏感菌群

受到抑制，而一些不敏感菌（如真菌等）乘机生长繁殖，产生新的感染的现象。

100. 【答案】B

【解析】抗菌药物应用这类抗菌药物必须有一定的适应证。对较轻或较局限的感染，一般可不用抗菌药物。对较重、范围产大或有扩展真挚的感染，才需全身用药。

医时代
MEDITIMES
— 专注医考 精于辅导 —