

2021临床执业（助理）医师资格考试

网友回忆版（助理）



关注金英杰教育医考研究院，获取更多医考资料



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

一、第一单元——A1型选择题（每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案。）

1. 反映儿童体格发育与近期营养状况指标是（ ）。

- A. 胸围
- B. 体重
- C. 骨龄
- D. 头围
- E. 骨化中心

【答案】 B

【解析】

体重为身体各器官、组织和体液的总重量，是反映儿童体格发育和近期营养状况的指标。因此答案选B。

2. 维生素D缺乏性佝偻病最早出现的骨骼改变是（ ）。

- A. 肋骨串珠
- B. “O”形腿
- C. 手镯、足镯
- D. 方颅
- E. 颅骨软化

【答案】 E

【解析】

不同年龄的骨骼表现为：①颅骨软化：多见于3~6个月婴儿，因此时颅骨发育最快，软化部分常发生在枕骨或顶骨中央，约6个月时颅骨软化逐渐消失。②方颅：多见于7~8个月以上小儿，由于骨样组织增生致额骨及顶骨双侧呈对称性隆起，形成方颅，重者可呈鞍状、十字状颅形。③前囟增大及闭合延迟：重者可延迟至2~3岁方闭合。④出牙延迟：可迟至1岁出牙，有时出牙顺序颠倒，牙齿缺乏釉质，易患龋齿。⑤胸廓畸形：多见于1岁左右小儿，如佝偻病肋骨串珠、肋膈沟（郝氏沟）、鸡胸、漏斗胸。⑥腕踝畸形：多见于6个月以上小儿，腕和踝部骨骺处膨大，状似手镯或脚镯。⑦下肢畸形：见于1岁后站立、行走后小儿，由于骨质软化和肌肉关节松弛。在立、走的重力影响下可出现“O”形腿或“X”形腿。1岁内小儿可有生理性弯曲，故仅对1岁以上小儿，才做下肢畸形检查。因此答案选E。

3. 两样本均数比较的t检验，差别有统计学意义时，P越小，说明（ ）。

- A. 越有理由认为两总体均数的差别很大
- B. 越有理由认为两总数均数不同
- C. 两总体均数的差别越大



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- D. 两总体均数的差别不大
- E. 越有理由认为两样本均数不同

【答案】 B

【解析】

两个样本平均数差异的显著性检验，首先要对两个相应的总体平均数之间提出没有差异的零假设，然后以两个样本平均数差的抽样分布为理论依据来考察两个样本平均数之差是否来自于两个总体平均数之差为零的总体。P值越小，越有理由说明总体平均数存在差异，并不是说明差异越大。因此答案选B。

4. 全身强直-阵挛性发作和失神发作合并发生时，药物治疗首选（ ）。

- A. 地西洋（安定）
- B. 乙琥胺
- C. 苯妥英钠
- D. 苯巴比妥
- E. 丙戊酸钠

【答案】 E

【解析】

各种类型癫痫首选药物：①部分性发作和部分性继发全身性发作：卡马西平。②全身强直-阵挛性发作：丙戊酸钠。③强直性发作：卡马西平。④阵挛性发作：丙戊酸钠。⑤典型失神、肌阵挛发作：丙戊酸钠。⑥非典型失神发作：乙琥胺或丙戊酸钠。因此答案选E。

5. 疫苗接种记录依法应保存的最低年限是（ ）。

- A. 1年
- B. 3年
- C. 5年
- D. 7年
- E. 10年

【答案】 C

【解析】

根据《疫苗流通和预防接种管理条例》要求，实施疫苗接种，应当记录疫苗的品种、生产企业、最小包装单位的识别信息、有效期、接种时间、实施接种的医疗卫生人员、受种者等内容，接种记录保存时间不得少于5年。因此答案选C。

6. 与甲状腺髓样癌有关的激素是（ ）。

- A. 甲状腺素
- B. 促甲状腺素
- C. 降钙素



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- D. 促甲状腺激素释放激素
- E. 胰高血糖素

【答案】 C

【解析】

甲状腺髓样癌是来自滤泡旁细胞的肿瘤，滤泡旁细胞又称C细胞，散布或成群地分布在甲状腺滤泡上皮细胞间，分泌降钙素。测定血中降钙素浓度有助于诊断甲状腺髓样癌。因此答案选C。

7. 在烟草烟雾中，使红细胞失去携氧能力的物质是（ ）。

- A. 烟酸
- B. 尼古丁
- C. 苯并芘
- D. 焦油
- E. 一氧化碳

【答案】 E

【解析】

一氧化碳吸收入血后，与血红蛋白迅速形成不易解离的碳氧血红蛋白，妨碍氧合血红蛋白的解离，使血液的带氧功能发生障碍而造成低氧血症，引起组织缺氧。因此答案选E。

8. 容易引起2型呼吸衰加重的药物是（ ）。

- A. 呼吸兴奋剂
- B. 袪利尿剂
- C. 强心剂
- D. 镇静剂
- E. 血管扩张剂

【答案】 D

【解析】

镇静剂对呼吸中枢具有抑制作用，可加重呼吸衰竭。因此答案选D。

9. 肾结核最具有特征的临床表现是（ ）。

- A. 腰痛
- B. 发热伴盗汗
- C. 肉眼血尿
- D. 慢性膀胱刺激症状
- E. 消瘦

【答案】 D

【解析】

肾结核的膀胱刺激症状很明显，一般抗生素治疗无效。尿频、尿急、尿痛是肾结核典型症状之一。尿频往往出现最早，最初是由于含有结核杆菌的脓尿刺激膀胱黏膜所致，以后结核病变侵入膀胱壁，发生结核性膀胱炎及溃疡，尿频加重，并伴有尿急、尿痛。晚期发生膀胱挛缩，容量显著缩



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

小，尿频更加严重，每日可达数十次，甚至呈淋漓状尿失禁。此外，肾结核的临床表现还有血尿、脓尿、腰痛和肿块、男性生殖系统结核及消瘦、发热、盗汗、贫血、乏力、食欲减退等全身症状。因此答案选D。

10. 应用全胃肠外营养时，氮和热量之比应为（ ）。

- A. 1:50 ~ 80kcal
- B. 1:100 ~ 120kcal
- C. 1:150 ~ 200kcal
- D. 1:210 ~ 240kcal
- E. 1:250kcal以上

【答案】 C

【解析】

全胃肠外营养是指完全经静脉途径输入营养物质，以维持机体正常生理需要和促进疾病康复的治疗方法。一般1g氮 (N_2) 与628 ~ 837kJ (150 ~ 200kcal) 非蛋白热能同时输入，氨基酸的利用率最佳。因此答案选C。

11. 下列乙肝病毒标记物中反映HBV有活动性复制和传染性的是（ ）。

- A. 表面抗原 (HBsAg)
- B. 表面抗体 (抗-HBs)
- C. e抗原 (HBeAg)
- D. e抗体 (抗-HBe)
- E. 核心抗体 (抗-HBc)

【答案】 C

【解析】

A项，HBsAg阳性表示体内感染了乙型肝炎病毒。B项，抗-HBs阳性表示机体对乙肝病毒产生了抵抗力，提示既往感染过乙肝或注射过乙肝疫苗。C项，HBeAg阳性表示乙肝病毒在人体内复制活跃，血中带毒量大，传染性强。D项，抗-HBe阳性提示乙肝病毒的复制已经从活跃转为相对静止，传染性降低。E项，抗-HBc阳性在曾经感染者或正在感染者都会出现。因此答案选C。

12. 高血压可引起左室心肌细胞（ ）。

- A. 再生
- B. 化生
- C. 肥大
- D. 增生
- E. 变性

【答案】 C

【解析】

高血压使心脏负荷加重，致使室壁应力增加，导致心室反应性肥大和扩张，心肌细胞和细胞外基质-胶原网的组成均有变化，即心室重构。因此答案选C。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

13. 以下各项中不适合采取一级预防的是（ ）。

- A. 糖尿病
- B. 病因不明确疾病
- C. 脑卒中
- D. 职业病
- E. 心血管疾病

【答案】 B

【解析】

一级预防亦称为病因预防，是在疾病尚未发生时针对病因或危险因素采取措施，降低有害暴露的水平，增强个体对抗有害暴露的能力，预防疾病的发生或至少推迟疾病的发生。因此答案选B。

14. “无论是致病、治疗，还是预防和康复都应把人视为一个整体，需要考虑各方面因素的交互作用，而不能机械地将他们分割开”。此观点所反映的医学模式是（ ）。

- A. 自然哲学的医学模式
- B. 生物-心理-社会医学模式
- C. 神灵主义的医学模式
- D. 机械论医学模式
- E. 生物医学模式

【答案】 B

【解析】

生物-心理-社会医学模式又称现代医学模式，强调宿主、环境和病因三大因素的整体分析及动态平衡。因此答案选B。

15. 医生劝病人“你应该参加一些晨间锻炼”，这种医患关系属于（ ）。

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

【答案】 C

【解析】

医患关系分为三种模式：①主动-被动型：是一种以生物医学模式及疾病的医疗为主导思想的医患关系模式。其特征是“医生为病人做什么”，医生是完全主动的一方，病人处于被动地接受医疗活动。这种模式常常用于昏迷、手术、全麻、休克、严重创伤、某些精神疾病及婴幼儿等。②指导-合作型：是一种一方指导，另一方配合的有限合作模式。其特征是“医生告诉病人做什么”，医患双方在医疗活动中都是主动的。这种模式主要适用于急症、危重病人，手术前、手术后病人及少年儿童病人等。③共同参与型：是一种生物、心理、社会医学模式及以健康为中心的医患关系模式。其特征是“医生帮助病人自我恢复”，医患双方的关系建立在平等地位上，有近似的同等权利，双方均为主



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

动的进行着双方都满意的诊疗、康复活动，彼此相互依存。这种模式适用于慢性疾病的病人，如慢性期、康复期、门诊和家庭病床的病人。根据题干可知，医生告诉病人应该做什么，符合指导-合作型医患关系特征，因此答案选C。

16. 慢性肾衰竭患者常出现的电解质紊乱是（ ）。

- A. 高磷血症，低钙血症
- B. 低磷血症，低钙血症
- C. 低磷血症，高钙血症
- D. 低磷血症，高钾血症
- E. 低钾血症，高钙血症

【答案】 A

【解析】

慢性肾衰竭患者排磷减少致血磷升高、肾脏产生活性维生素D₃的功能减退，均致血钙降低。高磷、低钙血症降低刺激甲状旁腺激素（PTH）分泌增加，可发生继发性甲状旁腺功能亢进。因此答案选A。

17. 诊断II型呼吸衰竭的血气标准是（ ）。

- A. $\text{HCO}_3^- > 32\text{mmol/L}$
- B. $\text{pH} < 7.35$
- C. 血氧饱和度 $< 80\%$
- D. $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ，不伴有 $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$
- E. $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ，伴有 $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$

【答案】 E

【解析】

II型呼吸衰竭，即高碳酸血症型呼吸衰竭，血气分析特点是 $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ，同时伴有 $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$ 。

18. 肝硬化代偿功能减退的最突出的体征是（ ）。

- A. 脾肿大
- B. 腹水
- C. 腹壁静脉曲张
- D. 出血倾向及贫血
- E. 痔静脉曲张

【答案】 B

【解析】

腹水的出现常提示肝硬化已属晚期，是肝硬化代偿功能减退的最突出的体征。

19. 关于呼吸衰竭的分型，描述不正确的是（ ）。

- A. I型为低氧血症型
- B. II型为高碳酸血症型
- C. 换气障碍型较少仅为低氧血症
- D. 通气障碍可为低氧血症合并CO₂潴留
- E. ARDS是一种特殊的急性发病的呼吸衰竭类型

【答案】 C

【解析】

肺换气功能障碍（通气/血流比例失调、弥散功能损害、肺动-静脉反流等）主要为I型呼吸衰竭（低氧血症型）。

20. 急性重型溃疡性结肠炎首选的治疗药物是（ ）。

- A. 氨基水杨酸制剂
- B. 糖皮质激素
- C. 免疫抑制剂
- D. 抗生素
- E. 非甾体抗炎药

【答案】 B

【解析】

急性重型溃疡性结肠炎首选糖皮质激素。A项，氨基水杨酸制剂用于轻、中度溃疡性结肠炎的诱导缓解及维持治疗。

21. 损伤性血胸，胸腔穿刺抽出不凝血主要因为（ ）。

- A. 多种凝血因子的减少
- B. 胸腔内渗出液稀释
- C. 主要是凝血酶原减少
- D. 腔静脉出血
- E. 肺、心脏、膈活动去纤维蛋白作用

【答案】 E

【解析】

由于心、肺、膈运动所产生的去纤维蛋白作用，血液在胸膜腔内在较长时间内可保持不凝固状态。

22. 烟草中的成瘾物质主要是（ ）。

- A. 烟酸
- B. 尼古丁
- C. 苯并芘
- D. 焦油
- E. 一氧化碳

【答案】 B



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

尼古丁，是一种存在于茄科植物（茄属）中的生物碱，也是烟草的重要成分。尼古丁会使人上瘾或产生依赖性（最难戒除的毒瘾之一），人们通常难以克制自己，重复使用尼古丁也增加心脏速度和升高血压并降低食欲。大剂量的尼古丁会引起呕吐以及恶心，严重时人会死亡。

23. 慢性肾脏病V期最常出现的电解质紊乱是（ ）。

- A. 高血钙
- B. 低血钙
- C. 高血镁
- D. 低血镁
- E. 高血钾

【答案】 E

【解析】

当GFR降至20~25mL/min或更低时，肾脏排钾能力下降，易出现高钾血症；尤其当钾摄入过多、酸中毒、感染、创伤、溶血、出血、输血等情况发生时，更易出现高钾血症。

24. 肺性脑病早期意识障碍表现为（ ）。

- A. 注意力不集中
- B. 神志恍惚
- C. 昼睡夜醒
- D. 昏睡
- E. 肌群抽搐

【答案】 C

【解析】

肺性脑病综合征系指支气管、肺、胸疾病引起的缺氧和二氧化碳潴留所致的精神神经症状的综合征，临床症状以意识障碍为主要表现，常呈现嗜睡和兴奋躁动交替发作，最后可能转入昏迷。因此答案选C。

25. 气胸，肺部压缩<10%，宜（ ）。

- A. 紧急粗针排气
- B. 穿刺抽气
- C. 开胸探查
- D. 保守治疗、观察
- E. 胸腔闭式引流

【答案】 D

【解析】

对于小量气胸，保守治疗、观察即可。

26. COPD急性加重期患者常见致病菌是（ ）。



- A. 肺炎链球菌
- B. 金黄色葡萄球菌
- C. 支原体
- D. 大肠埃希菌
- E. 铜绿假单胞菌

【答案】 A

【解析】

COPD急性加重期患者常见致病菌是肺炎链球菌。

27. 诊断I型呼吸衰竭的血气标准是（ ）。

- A. $\text{HCO}_3^- > 32\text{mmol/L}$
- B. $\text{pH} < 7.35$
- C. 血氧饱和度 $< 80\%$
- D. $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ，不伴有 $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$
- E. $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ，伴有 $\text{PaCO}_2 > 50\text{mmHg}$

【答案】 D

【解析】

I型呼吸衰竭，即低氧性呼吸衰竭，血气分析特点是 $\text{PaO}_2 < 60\text{mmHg}$ ， PaCO_2 降低或正常。

28. 按摩颈动脉导致心率减低的机制是（ ）。

- A. 迷走神经抑制
- B. 迷走神经兴奋
- C. 交感神经抑制
- D. 交感神经兴奋
- E. 运动神经兴奋

【答案】 B

【解析】

迷走神经主干位于颈动脉与颈内静脉之间，压迫分叉部的颈动脉窦部，会刺激迷走神经，引起迷走神经兴奋，会导致心率、血压下降。

29. 日本血吸虫病病理改变特征是（ ）。

- A. 单核吞噬细胞系统增生
- B. 抗原抗体复合物广泛沉积
- C. 干酪样坏死
- D. 肝纤维化及假小叶形成
- E. 肉芽肿炎

【答案】 E



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

日本血吸虫病所造成的病理变化，基本上并不是由成虫本身所造成的，而是由成虫所产的卵沉积在局部所造成的，可以形成虫卵肉芽肿。

30. 肾功能衰竭会引起哪个离子降低？（ ）

- A. Cl^-
- B. Ca^{2+}
- C. K^+
- D. Mg^{2+}
- E. 磷

【答案】 B

【解析】

随着肾功能衰竭病情进展，肾脏排磷减少，出现高磷血症、低钙血症。低钙血症主要与该摄入不足、活性维生素D缺乏、高磷血症、代谢性酸中毒等因素有关。

31. 对乙酰氨基酚用于治疗（ ）。

- A. 急性痛风
- B. 类风湿性关节炎
- C. 感冒发热
- D. 预防血栓形成
- E. 急性风湿热

【答案】 C

【解析】

对乙酰氨基酚用于普通感冒或流行性感音引起的发热，也用于缓解轻中度疼痛。但并没有明确表明可以治疗类风湿性关节炎。

32. 膀胱癌最常见的组织类型是（ ）。

- A. 非上皮性肿瘤
- B. 鳞状细胞癌
- C. 腺癌
- D. 绒毛膜上皮癌
- E. 移行细胞癌

【答案】 E

【解析】

膀胱癌为泌尿系中最常见的肿瘤，95%以上为上皮性肿瘤，其中90%为移行上皮肿瘤。

33. 胃癌最常见的转移部位是（ ）。



- A. 左锁骨上淋巴结
- B. 直肠前窝
- C. 肝
- D. 腋下淋巴结
- E. 肺

【答案】 A

【解析】

胃癌最常见的转移部位是左锁骨上（Virchow）淋巴结，癌细胞可经胸导管转移至左锁骨上淋巴结。

34. 肾病综合征大量利尿后最常见的电解质紊乱是（ ）。

- A. 低钠血症
- B. 低钙血症
- C. 低锌血症
- D. 高钠血症
- E. 高钾血症

【答案】 A

【解析】

由于反复使用利尿剂或长期不合理地禁盐，肾病综合征患者易出现低钠血症，是肾病综合征并发症中最常见的一种电解质紊乱。

35. 甲状腺功能亢进手术后，损伤到甲状旁腺引起甲状旁腺功能减退症的临床表现是（ ）。

- A. 烦躁不安
- B. 呼吸浅慢
- C. 四肢游走性疼痛
- D. 口周麻木，四肢抽搐
- E. 黄疸

【答案】 D

【解析】

甲状腺手术后伤及甲状旁腺，因而导致比较严重且顽固的低钙血症，而导致口周麻木、四肢抽搐等。

36. 急性胆囊炎首选的检查方法是（ ）。

- A. 血常规
- B. B超
- C. CT
- D. MRI
- E. 肝功能

【答案】 B



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

急性胆囊炎首选检查的方法是B超检查。B超可以发现患者胆囊肿大、壁厚、腔内胆汁黏稠等，可及时做出诊断。

37. 急性乳腺炎脓肿形成且波动感明显者，治疗宜选（ ）。

- A. 乳房按摩
- B. 内服托里消毒散
- C. 内服瓜蒌牛蒡汤
- D. 取芒硝热敷
- E. 切开引流

【答案】 E

【解析】

急性乳腺炎脓肿形成且波动感明显者应行脓肿切开引流术。

38. 对反复发作、伴有胆囊结石的急性胆囊炎病人，应考虑（ ）。

- A. 胃肠减压
- B. 液体治疗
- C. 解痉、镇痛
- D. 手术切除
- E. 经验性抗生素治疗

【答案】 D

【解析】

对反复发作、伴有胆囊结石的急性胆囊炎病人，应考虑胆囊切除术。

39. “吸烟有害健康”，烟草燃烧释放的物质中，会影响血红蛋白的是（ ）。

- A. 烟酸
- B. 尼古丁
- C. 苯并芘
- D. 焦油
- E. 一氧化碳

【答案】 E

【解析】

在烟草烟雾的成分中，一氧化碳容易与血液中的血红蛋白结合，使红细胞失去携氧能力，从而使人中毒。

二、第一单元——A2型选择题（每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。）



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

40. 男性，5岁，右侧可复性腹股沟斜疝，最佳手术方法应选择（ ）。

- A. 单纯疝囊高位结扎
- B. 佛格逊法修补
- C. 巴西尼法修补
- D. 麦克凡法修补
- E. 疝成形术

【答案】 A

【解析】

腹股沟疝的手术方法有：①单纯疝囊高位结扎术：显露疝囊颈，于此处行高位结扎或贯穿缝合。解剖上应达内环口，术中以腹膜外脂肪为标志。结扎偏低只是把一个较大的疝囊转化为一个较小的疝囊，达不到治疗目的。婴幼儿因其腹肌在发育中可逐渐强壮而使腹壁加强，单纯疝囊高位结扎常能获得满意的疗效，故无需施行修补术。绞窄性斜疝因肠坏死而局部有严重感染，通常也采取单纯疝囊高位结扎避免施行修补术，因感染常使修补失败。②疝修补术：成年腹股沟疝患者都存在程度不同的腹股沟管前壁或后壁薄弱或缺损，只有在疝囊高位结扎后，加强或修补薄弱的腹股沟管前壁或后壁，治疗方为彻底。单纯疝囊高位结扎不足以预防成人腹股沟疝的复发。③经腹腔镜疝修补术：经腹腔镜疝修补术属微创外科范畴，具有创伤小、痛苦少、恢复快、美观等优点，并可同时发现和~~处理~~处理并发症、双侧疝。由病例可知，患者为5岁幼儿，单纯疝囊高位结扎即可获得满意的疗效，因此答案选A。

41. 27岁经产妇，妊娠39周，双胎妊娠。第一儿枕先露自然分娩，第二儿间隔8分钟臀助产娩出，历经10分钟娩出胎盘，随后阴道流血量达600ml，最有可能的诊断是（ ）。

- A. 副胎盘残留
- B. 胎盘残留
- C. 子宫收缩乏力
- D. 宫颈裂伤
- E. 凝血功能障碍

【答案】 C

【解析】

产后出血的原因有：①子宫收缩乏力：特点是出血发生在胎盘剥离后，流出的血液能凝固。宫底升高，子宫质软、轮廓不清，阴道流血多。按摩子宫及应用缩宫剂后，子宫变硬，阴道流血减少或停止，可确诊为子宫收缩乏力。②胎盘因素：胎儿娩出后10分钟内胎盘未娩出，阴道大量流血、色暗红，应考虑胎盘部分剥离、嵌顿、胎盘部分粘连或植入。若胎盘娩出后有残留（胎盘及胎膜不完整）或有副胎盘残留（胎盘胎儿面有断裂血管）也引起阴道大量流血。③软产道裂伤：胎儿娩出后立即发生阴道流血，色鲜红、能凝固。④凝血功能障碍：在孕前或妊娠期已有出血倾向，胎儿娩出后阴道持续流血且血液不凝，止血困难。由病例可知，产妇娩出两胎后，娩出胎盘，随后阴道大量流血，考虑可疑子宫收缩乏力。因此答案选C。

42. 男，28岁。少尿、水肿、呕吐1个月余，7岁时曾发现尿蛋白阳性。血压180/120mmHg，尿蛋白（+++），红细胞5~10/HP，白细胞3~5/HP，BUN为30mmol/L，血肌酐860μmol/L，血红蛋白65g/L，初步诊断为（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 急性肾小球肾炎
- B. 慢性肾小球肾炎，肾功能不全
- C. 肾病综合征
- D. 慢性肾盂肾炎，肾功能不全
- E. 高血压病3级

【答案】 B

【解析】

①慢性肾小球肾炎诊断标准：蛋白尿和（或）血尿，伴有水肿、高血压、肾功能不全至少一种情况者；若为单纯性蛋白尿，尿蛋白大于1g/d者；在除外继发性肾小球肾炎和遗传性肾小球肾炎后，即可诊断本病。②肾功能不全诊断标准为：血肌酐 $>221\mu\text{mol/L}$ 。由病例可知，患者青年男性，少尿、水肿、呕吐1个月余，7岁时曾发现尿蛋白阳性。血压180/120mmHg、尿蛋白（+++）、血肌酐 $860\mu\text{mol/L}$ ，符合慢性肾小球肾炎及肾功能不全的诊断，因此答案选B。

43. 一男孩，喜欢啃指甲，心理治疗师指导其每当出现该想法时就用力拉弹手腕上的橡皮筋，使其产生疼痛，从而逐步消除其强迫症状。这种方法是（ ）。

- A. 厌恶疗法
- B. 系统脱敏疗法
- C. 习惯转换法
- D. 冲击疗法
- E. 代币疗法

【答案】 A

【解析】

厌恶疗法是一种通过轻微的惩罚来消除适应不良行为的方法。当某种适应不良行为即将出现或正在出现时，当即给予一定的痛苦刺激，如轻微的电击、针刺或催吐剂，使其产生厌恶的主观体验。由病例可知，患者适应不良行为为啃指甲，每当出现该想法时就用力拉弹手腕上的橡皮筋来产生疼痛刺激，符合厌恶疗法的特点。因此答案选A。

44. 男，30岁，被枪弹击伤上臂中段，体检：垂腕，各手指不能伸直，拇指、食指、中指背侧麻木，肘关节屈伸活动正常。X线示：肱骨中段见1个弹头形状的金属异物，骨质未见断裂。其最可能损伤的神经是（ ）。

- A. 桡神经
- B. 正中神经
- C. 尺神经
- D. 臂丛神经
- E. 以上皆不正确

【答案】 A

【解析】

肱骨干中下1/3段后侧有桡神经沟，此处损伤易发生桡神经损伤，其表现为：垂腕、各掌指关节不能伸直、拇指不能伸直，前臂旋后障碍以及手背桡侧皮肤有感觉减退或消失。由病例可知，患者肱骨



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

中段见1个弹头形状的金属异物，体检：垂腕，各手指不能伸直，拇指、食指、中指背侧麻木，符合桡神经损伤的特点，因此答案选A。

45. 男，28岁。因左上腹肿块进行性肿大就诊。查体肝肋下2cm，脾肋下4cm。实验室检查：血红蛋白140g/L，白细胞 $120 \times 10^9/L$ ，血小板 $360 \times 10^9/L$ 。本例最可能诊断为（ ）。

- A. 肝硬化脾功能亢进
- B. 急性粒细胞白血病
- C. 慢性粒细胞白血病
- D. 类白血病反应
- E. 骨髓纤维化

【答案】 C

【解析】

慢性粒细胞白血病的临床表现为发热，体重下降，脾脏进行性肿大，逐渐出现贫血和出血。血象表现为白细胞显著增高，常 $> 20 \times 10^9/L$ ，WBC极度增高时（ $> 200 \times 10^9/L$ ）可发生“白细胞淤滞症”。白细胞分类粒细胞显著增多，可见各阶段粒细胞，以中性中晚幼和杆状核粒细胞居多。原始粒细胞 $< 10\%$ ，嗜酸、嗜碱性粒细胞增多。血小板多正常或增多，晚期逐渐减少并出现贫血。由病例可知患者左上腹肿块进行性肿大，肝肋下2cm，脾肋下4cm。实验室检查：白细胞升高，血红蛋白及血小板正常，符合慢性粒细胞白血病临床表现及血象特点。因此答案选C。

46. 女，50岁。掌指和腕关节反复肿痛2年余，近1个月病情加重，晨起时出现关节僵硬，活动后可缓解。首先考虑的诊断是（ ）。

- A. 风湿性关节炎
- B. 痛风
- C. 强直性脊柱炎
- D. 骨关节炎
- E. 类风湿关节炎

【答案】 E

【解析】

类风湿关节炎（RA）的关节表现有：①晨僵：指受累关节静止一段时间后（尤其是晨起后），开始活动时出现僵硬感，活动一段时间后缓解的现象。②疼痛与压痛：关节痛往往是RA的首发症状，最常受累的部位为腕关节、掌指关节、近端指间关节，其次是跖趾关节以及膝、踝、肘、肩等关节；颞下颌关节、髌关节、颈椎也可以受累；多呈对称性、持续性，但时轻时重。③关节肿：多因关节腔内积液或关节周围软组织炎症所致，病程较长者可因慢性滑膜炎、滑膜肥厚而引起关节肿胀。④关节畸形：见于晚期患者，由于滑膜炎破坏软骨和软骨下骨所致，而关节周围肌肉的萎缩可使畸形更为加重。最常见的畸形是腕关节强直、肘关节完全伸直受限、掌指关节半脱位、手指尺侧偏斜、手指“天鹅颈”或“纽扣花”畸形。重症患者关节呈纤维强直或骨性强直，可能完全丧失关节功能，生活不能自理。由病例可知，患者掌指和腕关节反复肿痛2年余，近1个月病情加重，晨起时出现关节僵硬，活动后可缓解。符合RA的临床表现，因此答案选E。

47. 某山区一妇女育有3个子女，生活贫困，长期从事重体力劳动，近期感觉头晕，乏力，腿部水肿，去医院检查：血清白蛋白28g/L，球蛋白20g/L。建议该妇女应多吃（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 绿色蔬菜
- B. 白面
- C. 大豆及其制品
- D. 红薯
- E. 大米

【答案】 C

【解析】

由病例可知，患者低白蛋白血症，需补充蛋白质，因此答案选C。

48. 患者，男，55岁，工程师。因食管癌入院准备接受手术治疗。在术前准备期间，患者一方面希望尽快恢复健康而配合各种检查和治疗，另一方面又担心自己主持的工程项目出问题而自行离院回单位开会。这种患者的角色的状态属于（ ）。

- A. 角色行为强化
- B. 角色行为异常
- C. 角色行为适应
- D. 角色行为缺如
- E. 角色行为冲突

【答案】 E

【解析】

角色的状态分为5种：①角色行为强化：安于病人角色的现状，期望继续享有病人角色所获得的利益。由于依赖性加强和自信心减弱，患者对自己的能力表示怀疑，对承担原来的社会角色恐慌不安，安心于已适应的患者角色现状。或者自觉病情严重程度超过实际情况。小病大养。②角色行为异常：患者受病痛折磨感到悲观、失望等不良心境的影响导致行为异常，如对医务人员的攻击性言行，病态固执、抑郁、厌世以至自杀等。③角色行为缺如：否认自己有病，未能进入角色。虽然医生诊断为有病，但本人否认自己有病，根本没有或不愿意识到自己是患者。④角色行为冲突：病人角色与其他角色发生心理冲突。同一个体常常承担着多种社会角色。当患病并需要从其他角色转化为患者角色时，患者一时难以实现角色适应。⑤角色行为减退：因其他角色冲击病人角色，从事了不应承担的活动。已进入角色的患者，由于更强烈的情感需要，不顾病情而从事力所不及的活动，表现出对病、伤的考虑不充分或不够重视，而影响到疾病的治疗。如一位生病住院的母亲不顾自己的身体尚未康复而毅然出院，去照料患病的孩子。由案例可知，患者从工程师角色转换至患者角色时难以适应，存在冲突。因此答案选E。

49. 患者，男性，50岁。家住平房，冬季生煤火取暖，晨起感到头痛、头晕、视物模糊而摔倒，被他人发现后送至医院。首先考虑为（ ）。

- A. CO₂中毒
- B. CO中毒
- C. 有机磷中毒
- D. 重金属中毒
- E. 亚硝酸盐中毒

【答案】 B



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

煤不完全燃烧可生成CO，冬季取暖通风差，使得房间内CO浓度升高，考虑为CO中毒；CO可与血液中的血红蛋白结合，而使血红蛋白失去与氧结合的能力，使人因缺氧而中毒。

50. 患者，男性，25岁。上腹部隐痛2月余，主要为饥饿时疼痛，进食可缓解，近期体重无变化。检查示大便潜血阳性，首先考虑为（ ）。

- A. 胃溃疡
- B. 十二指肠溃疡
- C. 功能性消化不良
- D. 急性胃黏膜损伤
- E. 胃癌

【答案】 B

【解析】

饥饿痛（空腹时上腹部疼痛，进食后缓解）是十二指肠溃疡的典型表现。

51. 男，35岁，每年有情绪低落1~2个月。情绪低落严重时~~有~~厌世及自杀行为。该患者药物治疗的主要机制是（ ）。

- A. 抑制5-羟色胺再摄取
- B. 抑制神经末梢突触前膜的 α_2 受体
- C. 抑制去甲肾上腺素再摄取
- D. 抑制单胺氧化酶
- E. 阻断5-羟色胺受体

【答案】 A

【解析】

依题意得，患者，情绪低落，有自杀倾向，诊断为抑郁症。目前抗抑郁药以选择性5-羟色胺再摄取抑制剂为主。

52. 男，57岁，肠梗阻切除小肠105cm，需要补充的是（ ）。

- A. 维生素B₁
- B. 维生素B₂
- C. 维生素B₆
- D. 维生素B₁₂
- E. 维生素C

【答案】 D

【解析】

小肠切除过多可以引起吸收不良，导致短肠综合征，应维持机体的水、电解质和酸碱平衡及营养，注意补充维生素尤其是脂溶维生素（维生素A、D、E、K）和维生素B₁₂。

53. 儿童，10岁，游走性关节炎5年，心悸、呼吸困难2周入院。查体：T36.5℃，BP90/60mmHg，双肺可闻及湿性啰音。入院2天后死亡。尸检发现，二尖瓣肿胀，有赘生物，诊断是（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 风湿性瓣膜病
- B. 先天性瓣膜病
- C. 感染性瓣膜病
- D. 退行性瓣膜病
- E. 外伤性瓣膜病

【答案】 A

【解析】

依题意得，患儿，有风湿性关节炎病史，以心悸、呼吸困难为主要症状，尸检提示瓣膜病变，诊断为风湿性瓣膜病。

三、第一单元——A3/A4型选择题（以下提供若干个案例，每个案例下设若干道考题。请根据考题所提供的信息，在每一道考题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案。）

（共用题干）

患者，8岁，阑尾炎术后半年，现出现腹痛腹胀，肛门停止排气排便，腹部X线检查可见液气平面。

54. 导致此疾病病因是（ ）。

- A. 手术
- B. 外伤
- C. 感染
- D. 出血
- E. 中毒

【答案】 A

【解析】

依题意得，患者有腹腔手术史，出现急性肠梗阻症状，考虑为手术后所致的肠梗阻。

55. 最可能诊断是（ ）。

- A. 麻痹性肠梗阻
- B. 痉挛性肠梗阻
- C. 粘连性肠梗阻
- D. 急性腹膜炎
- E. 肠蠕动功能失调

【答案】 C

【解析】

依题意得，患者有腹腔手术病史，长期无症状，突然出现腹痛腹胀，肛门停止排气排便，X线检查可见液气平面，首先考虑为粘连性肠梗阻。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

四、第二单元——A1型选择题（每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案。）

56. 临床按颈动脉窦治疗阵发性室上性心动过速的直接作用是（ ）。

- A. 心交感神经冲动增多
- B. 交感缩血管纤维冲动增多
- C. 心迷走神经冲动增多
- D. 窦神经冲动增多
- E. 交感舒血管纤维冲动增多

【答案】 C

【解析】

阵发性室上性心动过速时，颈动脉窦按摩、Valsalva动作、诱导恶心、将面部浸于冰水内等措施都可以刺激迷走神经，减缓心率。因此答案选C。

57. 可判断有机磷杀虫药中毒的严重程度并指导治疗最有意义的是（ ）。

- A. 血氧分压
- B. 血胆碱酯酶活力
- C. 心率
- D. 肺部湿啰音
- E. 瞳孔大小

【答案】 B

【解析】

有机磷杀虫药中毒程度的分级标准为：①轻度：血胆碱酯酶活力在50%~70%。②中度：血胆碱酯酶活力在30%~50%。③重度：血胆碱酯酶活力在30%以下。因此答案选B。

58. COPD患者，肺部感染诱发右心功能不全，最不可能出现的体征是（ ）。

- A. 下肢水肿
- B. 肝大
- C. 颈静脉怒张
- D. 脾大
- E. 胸水

【答案】 D

【解析】

右心衰竭常见症状有呼吸困难加重，心悸、食欲减退、腹胀、恶心等。常见体征：颈静脉充盈或怒张；肝颈静脉回流征阳性；肝大压痛；下垂性对称性水肿；胸水和腹水，腹水多发生在病程晚期，反映了长期体循环静脉压力增高；右心奔马律；发绀。因此答案选D。

59. 支气管哮喘病人呼气比吸气更困难，其原因是（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 吸气是被动的，呼气是主动的
- B. 吸气时肺弹性阻力减小，呼气时肺弹性阻力增大
- C. 吸气时胸廓弹性阻力减小，呼气时胸廓弹性阻力增大
- D. 吸气时气道阻力减小，呼气时气道阻力增大
- E. 吸气时胸内负压减小，呼气时胸内负压增大

【答案】 D

【解析】

肺源性呼吸困难分为三种：①吸气性呼吸困难：患者常有刺激性干咳或吸气性喉鸣，查体可见吸气相延长和“三凹征”，即吸气时呼吸肌为克服气道阻力用力收缩而使胸腔负压增大，造成胸骨上窝、锁骨上窝和肋间隙明显凹陷。常见于急性喉炎、喉头水肿、喉头痉挛、气管异物、肿瘤、气管外压性狭窄等。②呼气性呼吸困难：小气道狭窄、气道阻力增大和肺泡弹性回缩力下降是呼气性呼吸困难发生的主要机制，体检可见呼气相延长和哮鸣音。常见于COPD及支气管哮喘。③混合性呼吸困难：主要发生机制为气体交换面积减少、弥散功能下降等换气功能障碍。体检常常有呼吸浅快、呼吸音异常和病理性呼吸音。见于重症肺炎、肺结核、肺不张、急性呼吸窘迫综合征（ARDS）、肺栓塞、特发性肺动脉高压、气胸、大量胸腔积液等。因此答案选D。

60. 溶血性黄疸的特点（ ）。

- A. 血中结合胆红素增高
- B. 血中胆素原增加
- C. 尿中胆红素增加
- D. 血中非结合胆红素浓度增加
- E. 粪便颜色变浅

【答案】 D

【解析】

溶血性黄疸是由于大量红细胞破坏，形成大量的非结合胆红素，超过肝细胞的摄取、结合与排泌的能力，另一方面，由于溶血造成的贫血、缺氧和红细胞破坏产物的毒性作用，削弱了肝细胞对胆红素的代谢功能，使非结合胆红素在血中滞留，超过正常的水平而出现的黄疸。因此答案选D。

61. 容易见到角化珠的癌可以确定为（ ）。

- A. 分化好的鳞癌
- B. 基底细胞癌
- C. 移行细胞癌
- D. 分化差的鳞癌
- E. 分化差的腺癌

【答案】 A

【解析】

鳞状细胞癌发生在身体原有鳞状上皮被覆的部位，如皮肤、口腔、子宫颈、食管、喉、阴茎等处。有些部位如支气管、胆囊、膀胱等，正常时不覆盖鳞状上皮，但可通过鳞状上皮化生而发生鳞癌。癌组织大体常呈菜花状，坏死脱落可形成溃疡。分化好的鳞癌癌巢中，可见细胞间桥及角化珠。分化差者，癌细胞无角化珠，细胞间桥少或不，而且明显异型性。因此答案选A。



62. 在流行病学的病例对照研究中，选择对照的最佳条件是（ ）。

- A. 产生病例人群中的非患者，其他非研究因素和特征与病例组有可比性
- B. 产生病例人群中非病例的一个非随机样本
- C. 产生病例人群中的非患者，其他非研究因素与病例组相同
- D. 未患所研究疾病的人
- E. 未患所研究疾病的人，其他非研究因素与病例组有可比性

【答案】 A

【解析】

病例对照研究是选择患有和未患有某特定疾病的人群分别作为病例组和对照组，调查各组人群过去暴露于某种或某些可疑危险因素的比例或水平，通过比较各组之间暴露比例或水平的差异，判断暴露因素是否与研究的疾病有关联及其关联程度大小的一种观察性研究方法。选择对照时应考虑：①确认对照的标准；②对照的代表性；③对照与病例的可比性；④对照不应患有与所研究因素有关的其他疾病；⑤有时可同时选择两种以上对照。因此答案选A。

63. 抗胸腺细胞球蛋白（ATG）治疗重型再生障碍性贫血的机制是（ ）。

- A. 抑制T细胞，使造血功能恢复
- B. 提高体内EPO水平
- C. 刺激造血干细胞增殖
- D. 稳定血管内皮细胞，减少出血
- E. 改善骨髓微环境

【答案】 A

【解析】

抗胸腺细胞球蛋白（ATG）是一种免疫抑制剂，可通过抑制T淋巴细胞或非特异性自身免疫反应，使造血功能恢复。因此答案选A。

64. 对从事传染病预防、医疗、科研的人员以及现场处理疫情的人员，为了保障其健康，他们所在单位应当根据国家规定采取（ ）。

- A. 防治措施和强制治疗措施
- B. 防治措施和强制隔离措施
- C. 防治措施和医疗保健措施
- D. 防治措施和追踪调查措施
- E. 防治措施和紧急控制措施

【答案】 C

【解析】

《传染病防治法》第七章第六十四条规定：对从事传染病预防、医疗、科研、教学、现场处理疫情的人员，以及在生产、工作中接触传染病病原体的其他人员，有关单位应当按照国家规定，采取有效的卫生防护和医疗保健措施，并给予适当的津贴。因此答案选C。

65. 婴儿生理性贫血的时间是出生后（ ）。

- A. 1个月
- B. 2~3个月
- C. 4~6个月
- D. 7~9个月
- E. 10个月后

【答案】 B

【解析】

婴儿出生后红细胞数和血红蛋白含量逐渐下降，至2~3个月时达到最低点，红细胞降至 $3.0 \times 10^{12}/L$ 左右，血红蛋白降至100g/L左右，出现轻度贫血，称为“生理性贫血”。因此答案选B。

66. 维持子宫前倾位置的主要韧带是（ ）。

- A. 阔韧带
- B. 子宫圆韧带
- C. 卵巢固有韧带
- D. 主韧带
- E. 子宫骶骨韧带

【答案】 E

【解析】

子宫的正常位置主要靠子宫阔韧带、子宫圆韧带、子宫主韧带和子宫骶韧带。①子宫阔韧带位于子宫两侧，可限制子宫向两侧移动。②子宫圆韧带为一圆索状韧带，对维持子宫前倾起到协同作用。③子宫主韧带位于子宫阔韧带的基部，是维持子宫颈正常位置、防止子宫向下脱垂的重要结构。④子宫骶韧带由结缔组织和平滑肌纤维构成。此韧带向后上牵引子宫颈，与子宫圆韧带协同维持子宫的前倾前屈位。因此答案选E。

67. 成人腺垂体功能减退的患者发生垂体危象时，首先应该补充的激素是（ ）。

- A. 左甲状腺激素
- B. 生长激素
- C. 肾上腺皮质激素
- D. 性腺激素
- E. 抗利尿激素

【答案】 C

【解析】

垂体危象是腺垂体功能低减出现危及生命的急剧加重，以低血糖性昏迷最常见，常有休克。其中感染是主要诱因。治疗措施主要纠正低血糖、补充肾上腺皮质激素、纠正休克和水、电解质紊乱，去除和治疗诱因（如感染）。因此答案选C。

68. 评价新生儿窒息程度的Apgar评分指标不包括（ ）。

- A. 呼吸
- B. 拥抱反射
- C. 心率
- D. 肌张力
- E. 皮肤颜色

【答案】 B

【解析】

新生儿Apgar评分指标包括皮肤颜色、心率、弹足底或插鼻反应、肌张力和呼吸，因此答案选B。

69. 疟疾的传播途径是（ ）。

- A. 消化道传播
- B. 虫媒传播
- C. 接触传播
- D. 血液传播
- E. 飞沫传播

【答案】 B

【解析】

疟疾是疟原虫经按蚊叮咬传播的传染病，临床特点为间歇性定时发作的寒战、高热、继以大汗而缓解，常有脾大与贫血。因此答案选B。

70. 若化验检查示血钙 1.70mmol/L ，X线长骨检查示骨骺软骨明显增宽，干骺端临时钙化带消失，呈毛刷状及杯口样改变，则应属维生素D缺乏性佝偻病的（ ）。

- A. 初期
- B. 活动期（激期）
- C. 恢复期
- D. 后遗症期
- E. 以上都不是

【答案】 B

【解析】

佝偻病不同时期的临床症状为：①初期（早期）：主要表现为非特异性的神经兴奋性增高症状，如易激惹、烦躁、睡眠不安、夜间惊啼、多汗（与季节无关）、枕秃（因烦躁及头部多汗致婴儿常摇头擦枕）。血钙正常或稍低，血磷低，钙磷乘积稍低（ $30\sim 40$ ），碱性磷酸酶正常或增高。此期无骨骼改变，X线片检查多正常，或仅见临时钙化带模糊。②活动期（激期）：除初期症状外，主要表现为：a. 骨骼改变和运动功能发育迟缓：颅骨软化、方颅、前囟增大及闭合延迟、肋骨串珠、肋膈沟（郝氏沟）、鸡胸、漏斗胸、腕踝畸形、“O”形腿或“X”形腿等。b. 血生化及骨骼X线改变：血钙稍降低，血磷明显降低，钙磷乘积常低于30，碱性磷酸酶明显增高。X线检查干骺端临时钙化带模糊或消失，呈毛刷，并有杯口状改变，骺软骨明显增宽。骨骺与干骺端距离加大，骨质普遍稀疏，密度减低，可有骨干弯曲或骨折。③恢复期：经适当治疗后患儿临床症状减轻至消失，精神活泼，肌张力恢复。血清钙磷浓度数天内恢复正常，钙磷乘积亦渐正常，碱性磷酸酶4~6周恢复正常。X线表

现于2~3周后即有改善，临时钙化带重新出现，逐渐致密并增宽，骨质密度增浓，逐步恢复正常。

④后遗症期：多见于3岁以后小儿，临床症状消失，血生化及骨骼X线检查正常，仅遗留不同程度的骨骼畸形，轻、中度佝偻病治疗后很少留有骨骼改变。因此答案选B。

71. 新生儿生理性体重下降发生在出生后（ ）。

- A. 第1周
- B. 第2周
- C. 第3周
- D. 第4周
- E. 第5周

【答案】 A

【解析】

正常新生儿初生体重平均为3kg。由于哺乳量的不足、不显性失水、排尿及排出胎便，出生后3~4日内（1周内）有生理性体重下降，约下降原有体重的3%~9%，至7~10日体重逐渐恢复至出生时的体重。因此答案选A。

72. 哪种情况是糖尿病的黎明现象？（ ）

- A. 黎明一段时间内出现高血糖
- B. 黎明一段时间内出现低血糖
- C. 高血糖后反应性低血糖
- D. 低血糖后反应性高血糖
- E. 以上都不是

【答案】 A

【解析】

糖尿病的黎明现象，主要是指糖尿病患者在夜间的血糖控制还比较稳定，但在早上起床之后，一般3~9点之间血糖就会升高，这主要跟体内激素分泌不平衡有关，一些拮抗胰岛素的激素分泌增多，导致早上起来出现高血糖。

73. 阴道毛滴虫病治疗首选（ ）。

- A. 青霉素
- B. 头孢曲松
- C. 头孢噻肟
- D. 甲硝唑
- E. 万古霉素

【答案】 D

【解析】

阴道毛滴虫病主要治疗药物为硝基咪唑类药物。初次治疗可选择甲硝唑2g，单次口服，口服药物的治愈率达90%~95%。服用甲硝唑者，服药后12~24小时内避免哺乳。

74. 差异性青紫出现于哪种先心病？（ ）



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 动脉导管未闭
- D. 肺动脉狭窄
- E. 法洛四联症

【答案】 C

【解析】

先天性心脏病中动脉导管未闭的患儿，血液连续性左向右分流，由于长期大量血流向肺循环的冲击，形成肺动脉高压，当肺动脉压力超过主动脉压时，左向右分流明显减少或停止，产生肺动脉血流逆向分流入降主动脉。患儿出现差异性发绀，左上肢有轻度紫青，右上肢正常，下半身青紫，呈现双下肢重于双上肢，左上肢重于右上肢，即差异性紫绀。

75. 小儿生长发育最快的时期为（ ）。

- A. 出生后头6个月
- B. 婴儿期
- C. 幼儿期
- D. 学龄前期
- E. 学龄期

【答案】 B

【解析】

小儿生长发育最快的时期有两个，一个是婴儿期，这个阶段是小儿生长发育最快的第一个时期，生长发育最快的第二个是青春期。这两个阶段孩子的身高和体重，还有智力都会发生很大的改变，就是迅速发展，这两个时期是小儿生长发育最快的时期。

76. 烧伤面积的计算按中国九分法，双上肢面积占（ ）。

- A. 9%
- B. 18%
- C. 27%
- D. 36%
- E. 45%

【答案】 B

【解析】

按体表面积划分为11个9%的等份，另加1%，构成100%的体表面积，即头颈部 = 1×9%；躯干 = 3×9%；两上肢 = 2×9%；双下肢 = 5×9% + 1%，共为11×9% + 1%。

77. 急性肾功能衰竭少尿期最常见的血镁、磷、钙代谢异常是（ ）。

- A. 低镁、低磷、高钙
- B. 低镁、高磷、低钙
- C. 高镁、低磷、低钙



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- D. 高镁、高磷、低钙
- E. 高镁、高磷、高钙

【答案】 D

【解析】

急性肾功能衰竭少尿期，水、电解质和酸碱平衡紊乱多表现为水过多、代谢性酸中毒、高钾血症、高镁血症、低钠血症、低钙和高磷血症等。

78. 回肠切除术后，影响吸收的物质是（ ）。

- A. 蛋白质
- B. 脂肪
- C. 糖类
- D. 无机盐
- E. 维生素B₁₂和胆盐

【答案】 E

【解析】

切除回肠远端2/3和回盲瓣会严重影响胆盐和维生素B₁₂的吸收，并导致腹泻和贫血。

79. 女性，月经周期28天，末次月经为2021.1.12，预产期应是（ ）。

- A. 2021.10.17
- B. 2021.10.18
- C. 2021.10.19
- D. 2021.10.20
- E. 2021.10.21

【答案】 C

【解析】

预产期计算公式：月份+9/-3，日期+7。

80. 腓总神经损伤会造成（ ）。

- A. 爪形手
- B. 垂腕手
- C. 猿手
- D. 内翻垂足畸形
- E. 仰趾畸形

【答案】 D

【解析】

腓总神经损伤常因外伤引起，主要表现为足下垂，走路呈跨越步态；踝关节不能背伸及外翻，足趾不能背伸；小腿外侧及足背皮肤感觉减退或缺失；胫前及小腿外侧肌肉萎缩。

81. 肾综合征出血热首选检查（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 特异性抗原
- B. 特异性IgG抗体
- C. 病原体核酸
- D. 病原体培养
- E. 特异性IgM抗体

【答案】 E

【解析】

肾综合征出血热首选检查是特异性IgM抗体，一般IgM抗体在发病后第7天出现，持续2~3月，单份血清IgM抗体阳性即可诊断。

82. 肺动脉瓣P₂亢进，固定分裂见于（ ）。

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 动脉导管未闭
- D. 主动脉狭窄
- E. 法洛四联症

【答案】 A

【解析】

房间隔缺损患者最典型的体征为肺动脉瓣区第二心音亢进呈固定性分裂，并可闻及II~III期收缩期喷射性杂音。

五、第二单元——A2型选择题（每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个最佳答案。）

83. 女，32岁。外阴瘙痒伴尿频，阴道黏膜有散在出血点，后穹隆有多量黄色泡沫状分泌物，为确诊采用最简便的方法是（ ）。

- A. 悬滴法检查滴虫
- B. 月经净后分泌物检查
- C. 分泌物送培养
- D. 分泌物涂片染色
- E. 阴道镜检查

【答案】 A

【解析】

滴虫性阴道炎的临床表现为白带增多，呈黄白稀薄脓性泡沫状，伴有外阴瘙痒、灼热感，合并尿道感染时，可有尿频、尿痛甚至血尿。妇科检查见阴道及宫颈黏膜充血，常有散在红色斑点或草莓状突起，阴道后穹隆有多量稀薄黄白液性或脓性泡沫状分泌物。由病例可知，外阴瘙痒伴尿频，阴道黏膜有散在出血点，后穹隆有多量黄色泡沫状分泌物，考虑诊断滴虫性阴道炎，用生理盐水悬滴法在阴道分泌物中找到滴虫即可确诊。因此答案选A。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

84. 患者胫腓骨中1/3骨折，复位后用长腿石膏管型固定，3个月骨折愈合拆除石膏后，发现膝关节功能发生障碍，原因是（ ）。

- A. 畸形愈合
- B. 复位不良
- C. 膝关节强直
- D. 膝关节僵硬
- E. 肌肉挛缩

【答案】 D

【解析】

①关节僵硬：指正常关节功能（如屈伸、旋转等）发生不同程度的障碍，表现为活动范围的减小，是骨折和关节损伤最为常见的并发症。②关节强直：指人体关节因炎症、骨折、出血、长期制动及滑膜切除等原因均可引起内部粘连等病理状态，关节失去主动及被动活动导致关节屈伸不利，僵硬、发挺的一种状态。③肌肉挛缩：指肌肉及肌肉所在部位的筋膜纤维变性、挛缩，引关节功能受限所表现的特有步态、体征的临床症候群。肌肉挛缩可见挛缩部位的体位畸形，关节周围严重的疼痛、皮肤上出现凹陷、四肢关节的外展内屈受限等症状。由病例可知，患者骨折后用长腿石膏固定，膝关节长期缺乏锻炼，膝关节发生功能障碍，符合关节僵硬的特点，因此答案选D。

85. 患儿，女，3岁。发热6天，全身淡红色斑丘疹3天入院。生后8个月接种麻疹疫苗，1个月前邻居小孩患“麻疹”。查体：眼结膜充血，未见脓性分泌物，口唇充血皴裂，口腔黏膜弥漫充血，未见Koplik斑。右颈部淋巴结肿大，大小约1.5cm×1.5cm，质硬，触痛，无红肿。心肺未见异常，肝脾肋下未触及。手足硬性肿胀。门诊查WBC $12.5 \times 10^9/L$ ，N0.85。血细菌培养阴性。该患儿最可能的诊断是（ ）。

- A. 急性风湿热
- B. 川崎病
- C. 麻疹
- D. 猩红热
- E. 幼儿急疹

【答案】 B

【解析】

川崎病的诊断标准：发热5天以上（必备条件），伴下列5项表现中4项者，排除其他疾病后，即可诊断；若发热5天以上（必备条件），下列5项表现中不足4项，但超声心动图有冠状动脉损害者，亦可作出诊断。①手足变化：急性期掌跖红斑、手足硬性水肿；恢复期指、趾端膜状脱皮。②多形性红斑。③眼结合膜充血，非化脓性。④口唇充血皴裂，口腔黏膜弥漫充血，舌乳头突起、充血呈草莓舌。⑤颈部淋巴结肿大。由病例可知，患者发热6天，手足硬性肿胀，全身淡红色斑丘疹，眼结膜充血，未见脓性分泌物，口唇充血皴裂，口腔黏膜弥漫充血，右颈部淋巴结肿大，符合川崎病的诊断标准。因此答案选B。

86. 女，25岁。孕40周，初孕，规律宫缩2小时来院，当时宫口扩张4cm，因宫缩强，半小时后宫口开全，第二产程仅15分钟即顺利娩出一男婴，胎儿娩出后即有鲜红血流出，5分钟后胎盘自然娩出。此后出血量仍较多，有血块。此时分析其出血原因最可能为（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 子宫收缩乏力
- B. 胎膜残留
- C. 胎盘残留
- D. 宫颈裂伤
- E. 凝血功能障碍

【答案】 D

【解析】

①软产道损伤：按部位分别为子宫破裂、宫颈裂伤和会阴阴道裂伤（会阴裂伤），以会阴裂伤最常见。特点是在胎儿娩出时或娩出后，立即出现持续不断、鲜红色血液经阴道流出。②子宫乏力性出血：特点为在胎盘娩出不久出血便开始，出血特点呈间隙性、暗红色、时多时少。③胎盘残留：是产后子宫腔内留下部分胎盘组织，主要症状是阴道流血，出血发生在产后24小时后，以产后10天内多见，亦有的发生在产后30天左右。④凝血功能障碍：产妇表现为持续性阴道流血，血液不凝，止血困难，可出现全身部位的出血灶。由病例可知，该产妇宫缩强，第二产程急，胎儿娩出后即有鲜红血流出，考虑为软产道损伤中的宫颈裂伤。因此答案选D。

87. 某中年人，童年生活受挫折，个性克制，情绪压抑，经常焦虑、抑郁，又不善于宣泄，过分谨慎，强求合作调和。他的行为模式最容易患的躯体疾病是（ ）。

- A. 冠心病
- B. 脑出血
- C. 慢性结肠炎
- D. 甲状腺功能亢进
- E. 癌症

【答案】 E

【解析】

行为模式分为三型：①A型行为模式特征是：以最少的时间获得更多的成就，一方面雄心勃勃、不知疲倦、好胜，另一方面表现暴躁、易激怒、缺乏耐心，充满敌意，患冠心病以及激发心肌梗死的可能性较大；②B型行为模式的特征是：没有很高的抱负，容易满足、随遇而安，发生消化性溃疡病的可能性较大；③C型行为模式的特征是：多愁善感，情绪抑郁，沉默寡言，脾气古怪，善于自我克制，患癌症的可能性较大。由题干可知，其行为模式符合C型行为模式特点，因此答案选E。

88. 男性，32岁，上夜班时突发上腹部剧烈疼痛，20分钟后疼痛波及至右下腹，检查肝浊音界消失，上腹部腹肌紧张，右下腹有明显压痛及反跳痛。该病人最有可能的诊断是（ ）。

- A. 胃溃疡急性穿孔
- B. 急性阑尾炎
- C. 急性胆囊炎
- D. 急性胰腺炎
- E. 急性小肠梗阻

【答案】 A



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

由病例可知，患者突发上腹部剧烈疼痛，后波及至右下腹，叩诊肝浊音界消失，存在腹膜刺激征，考虑为消化道穿孔，消化液外渗至腹腔。因此答案选A。

89. 坐位乘车时，急刹车，右膝前方受到撞击，出现右髌剧痛，髌关节运动障碍，处于屈曲、内收、内旋畸形状态。应选择哪种治疗方法？（ ）

- A. Hippocrates法
- B. Kocher法
- C. Bigelow法
- D. 骨牵引
- E. 皮牵引

【答案】 C

【解析】

由病例可知，患者外伤后出现髌关节运动障碍，处于屈曲、内收、内旋畸形状态，符合髌关节后脱位的典型表现。髌关节后脱位多采用手法复位，具体方法有Allis法、Bigelow法、膝牵引法（Bihler法）和Stimson法。因此答案选C。


90. 男性，72岁，因持续性胸痛6小时入院，查体双肺底有少量湿啰音，诊断为急性心肌梗死。该患者心功能分级为（ ）。

- A. NYHA分级Ⅲ级
- B. NYHA分级Ⅳ级
- C. NYHA分级Ⅱ级
- D. Killip分级Ⅱ级
- E. Killip分级Ⅲ级

【答案】 D

【解析】

纽约心脏病协会（NYHA）分级适用于慢性单纯左心衰竭、收缩性心力衰竭患者的心功能分级。Killip分级用于评估急性心肌梗死患者的心功能状态。由病例可知，患者诊断为急性心肌梗死，双肺底有少量湿啰音，符合Killip分级Ⅱ级。Killip分级具体见下表。因此答案选D。



Killip 分级	分级依据
I级	无肺部啰音
II级	肺部有啰音，但啰音范围小于 1/2 肺野
III级	肺部啰音范围大于 1/2 肺野
IV级	心源性休克

91. 患儿，5岁，出现水肿、血尿、蛋白尿5天，查体示：血压110/70mmHg，血清白蛋白28g/L，尿蛋白定量4.0g/d，尿红细胞2~3个/HP。可诊断为（ ）。

- A. 肾病综合征
- B. 急性肾炎综合征
- C. 急进性肾炎综合征
- D. 慢性肾炎综合征
- E. 肾炎综合征合并肾病综合征

【答案】 E

【解析】

依题意得，患儿存在大量蛋白尿（尿蛋白定量4.0g/d）、低蛋白血症（血清白蛋白28g/L）、水肿等肾病综合征表现，合并血尿、高血压，可诊断为肾炎综合征合并肾病综合征。

92. 总感觉耳朵有声音说自己，曾因为听到声音让自己自杀而割腕自杀，诊断为（ ）。

- A. 神经衰弱
- B. 失眠症
- C. 强迫症
- D. 无精神病性症状抑郁症
- E. 有精神病性症状抑郁症

【答案】 E

【解析】

幻听（精神病性症状），自杀倾向，首先考虑抑郁症（有精神病性症状）。

93. 女，26岁，出现膝关节痛，检查示蛋白尿、贫血，诊断考虑（ ）。

- A. 肾病综合征
- B. 系统性红斑狼疮
- C. 狼疮性肾病
- D. 类风湿性关节炎
- E. 系统性硬化症

【答案】 B

【解析】

依题意得，育龄期女性（好发人群），出现关节痛、蛋白尿、贫血，考虑系统性红斑狼疮（SLE）。SLE临床症状多样，早期症状往往不典型。该患者诊断依据：①育龄期女性：好发人群；②关节痛：SLE常见症状之一，出现在指、腕、膝关节，伴红肿者少见；③蛋白尿：27.9%~70%的SLE病人会出现临床肾脏受累，主要表现为蛋白尿等；④贫血：活动性SLE中血红蛋白下降、白细胞和（或）血小板减少常见。

94. 患者，男性，65岁。胸痛10小时，心电图示V₁~V₆导联ST段压低，肌钙蛋白I 1.1μg/L。该患者不宜采取的治疗是（ ）。

- A. 静脉滴注硝酸甘油
- B. 皮下注射低分子肝素
- C. 嚼服阿司匹林



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- D. 吸氧
- E. 静脉滴注尿激酶

【答案】 E

【解析】

患者心电图示 $V_1 \sim V_6$ 导联ST段压低，肌钙蛋白升高，提示非ST段抬高性心肌梗死，因此不宜静脉滴注尿激酶。

六、第二单元——A3/A4型选择题（以下提供若干个案例，每个案例下设若干道考题。请根据考题所提供的信息，在每一道考题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案。）

（共用题干）

28岁女性，停经12周，查体见子宫如孕4个月大，B超提示宫内呈蜂窝状，左侧卵巢有一包块。

95. 最可能的诊断是（ ）。

- A. 绒癌
- B. 部分性葡萄胎
- C. 完全性葡萄胎
- D. 子宫内膜异位症
- E. 多囊卵巢综合征

【答案】 C

【解析】

依题意得，患者闭经3个月，子宫如孕4月大小（子宫大于相应孕周），B超提示子宫内有蜂窝样结构（典型表现），一侧卵巢包块（囊肿可能），最可能诊断为完全性葡萄胎。

96. 进一步检查首选（ ）。

- A. 阴道分泌物悬滴检查
- B. 宫颈脱落细胞检查
- C. 宫颈黏液结晶检查
- D. DNA倍体分析
- E. 血清HCG测定

【答案】 E

【解析】

血清HCG测定是诊断葡萄胎的重要辅助检查。结合B超即可作出诊断及鉴别。

（共用题干）

一儿童身高85cm，前囟已闭，头围48cm，乳牙20枚，已会跳并能用简单的语言表达自己的需要，对人、事有喜乐之分。

97. 该儿童的年龄最大可能是（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

- A. 1岁
- B. 1岁半
- C. 2岁
- D. 3岁
- E. 3岁半

【答案】 C

【解析】

通过身高85cm，前囟已闭，头围48cm，乳牙20枚，已会跳并能用简单的语言表达自己的需要，对人、事有喜乐之分这些信息可得知，此儿童的年龄为2岁左右。因此答案选C。

98. 按公式计算此儿童的体重约是（ ）。

- A. 9kg
- B. 10kg
- C. 12kg
- D. 13kg
- E. 14kg

【答案】 C

【解析】

此儿童的年龄为2岁左右，根据1~6岁体重公式： $\text{年龄} \times 2 \text{ (kg)} + 8 \text{ (kg)}$ ，可得体重为12kg。因此答案选C。

七、第二单元——B1型选择题（以下提供若干组考题，每组考题共用
在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择一个与问题
关系最密切的答案。某一个备选答案可能被选择一次，多次或不被
选择。）

（共用备选答案）

- A.面部皮肤对称性红斑
- B.手关节天鹅颈样畸形
- C.口腔、会阴部溃疡
- D.腓肠肌疼痛
- E.面容刻板、张口困难

99. SLE可出现（ ）。

【答案】 A

【解析】

系统性红斑狼疮患者大多有皮肤损害，其中蝶形红斑和盘状红斑最具有特征性。此外，光过敏、口腔溃疡、脱发、雷诺现象、网状青斑也是SLE的常见表现。因此答案选A。

100. 类风湿性关节炎时可出现（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【答案】 B

【解析】

关节畸形见于类风湿性关节炎晚期患者，由于滑膜炎破坏软骨和软骨下骨所致，而关节周围肌肉的萎缩可使畸形更为加重。最常见的畸形是腕关节强直、肘关节完全伸直受限、掌指关节半脱位、手指尺侧偏斜、手指“天鹅颈”或“纽扣花”畸形。重症患者关节呈纤维强直或骨性强直，可能完全丧失关节功能，生活不能自理。因此答案选B。

(共用备选答案)

- A.晚餐碳水化合物摄入过多
- B.夜间曾发生过低血糖
- C.夜间肝脏葡萄糖产生过多
- D.清晨胰岛素作用不足
- E.清晨胰岛素拮抗激素增多

101. Somogyi效应的原因是 ()。

【答案】 B

【解析】

Somogyi效应是指在黎明前曾有低血糖，但症状轻微或短暂而未被发现，继而发生低血糖后的反应性高血糖。因此答案选B。

102. 黎明现象的原因是 ()。

【答案】 E

【解析】

黎明现象是指夜间血糖控制良好，也无低血糖发生，仅于黎明时一段短时间出现高血糖，其机制可能为皮质醇等胰岛素拮抗激素分泌增多所致。因此答案选E。

(共用备选答案)

- A.巨幼红细胞性贫血
- B.再生障碍性贫血
- C.阵发性睡眠性血红蛋白尿症
- D.脾功能亢进
- E.骨髓增生异常综合征

103. 可采用抗胸腺细胞球蛋白 (ATG) 治疗的疾病是 ()。

【答案】 B

【解析】

抗胸腺细胞球蛋白 (ATG) 可通过抑制T淋巴细胞或非特异性自身免疫反应，使造血功能恢复正常，用于治疗再生障碍性贫血。因此答案选B。

104. 可采用维生素B₁₂、叶酸治疗的疾病是 ()。

【答案】 A

【解析】

巨幼细胞贫血是叶酸和（或）维生素B₁₂缺乏引起的一种大细胞性贫血。因此答案选A。

（共用备选答案）

- A.血管炎
- B.附着点炎
- C.肉芽肿改变
- D.滑膜炎
- E.外分泌腺上皮炎

105. 类风湿关节炎的基本病理改变是（ ）。

【答案】 D

【解析】

类风湿关节炎的基本病理变化是关节滑膜的慢性炎症。在类风湿关节炎病程中，T细胞因受到体内外不同抗原的刺激而活化增殖，滑膜巨噬细胞也随之活化，产生大量的致炎性细胞因子，使致炎性细胞因子和抗炎性细胞因子处于失衡状态，促使滑膜发生慢性炎症，进一步导致关节软骨和骨质破坏，造成关节畸形。因此答案选D。

106. 系统性红斑狼疮的基本病理改变是（ ）。

【答案】 A

【解析】

系统性红斑狼疮的基本病理改变是血管炎。系统性红斑狼疮主要免疫反应过程为：吞噬细胞吞噬模拟外来抗原的自身抗原，通过抗原呈递细胞将抗原呈递给T淋巴细胞并使之活化，在T淋巴细胞的刺激下，B淋巴细胞活化并产生大量的自身抗体，造成自身组织的损伤及血管炎症。因此答案选A。

（共用备选答案）

- A.V₁~V₄
- B.V₅~V₆
- C.V₇~V₉
- D.I、aVL
- E.II、III、aVF

107. 提示急性高侧壁心肌梗死的心电图改变是（ ）。

【答案】 D

108. 提示急性下壁心肌梗死的心电图导联是（ ）。

【答案】 E



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【解析】

①急性高侧壁心肌梗死的心电图改变为I、aVL可见病理性Q波；②急性下壁心肌梗死的心电图改变为II、III、aVF可见病理性Q波；③急性前间壁心肌梗死的心电图改变为V₁~V₃可见病理性Q波；④急性前壁心肌梗死的心电图改变为V₂~V₄可见病理性Q波；⑤急性前侧壁心肌梗死的心电图改变为V₅~V₆可见病理性Q波；⑥急性后壁心肌梗死的心电图改变为V₇~V₉可见病理性Q波。

(共用备选答案)

- A.胎盘植入
- B.羊水栓塞
- C.软产道撕裂伤
- D.子宫收缩乏力
- E.凝血功能异常

109. 经产妇，32岁，妊娠41周，阴道分娩一活婴，体重3900g，5分钟后胎盘娩出，随之有阵发性阴道流血，子宫轮廓不清，最可能的出血原因是（ ）。

【答案】 D

【解析】

子宫收缩乏力引起的产后出血特点是出血发生在胎盘剥离后，流出的血液能凝固。宫底升高，子宫质软、轮廓不清，阴道流血多。由病例可知，产妇娩出胎盘后出现阴道流血，子宫轮廓不清，符合子宫收缩乏力的特点，因此答案选D。

110. 女，28岁，宫口开全2小时，因胎儿窘迫产钳助产一活婴，体重3500g，胎儿娩出阴道有持续鲜红血液流出，流血量共计650ml，最可能的出血原因是（ ）。

【答案】 C

【解析】

软产道裂伤引起的产后出血特点是胎儿娩出后立即发生阴道流血，色鲜红、能凝固。由病例可知，产妇应用产钳助产，娩出胎儿后出现阴道流血，符合软产道裂伤的特点，因此答案选C。

(共用备选答案)

- A.母乳性黄疸
- B.生理性黄疸
- C.先天性胆道闭锁
- D.新生儿败血症
- E.新生儿溶血病

111. 生后1~3个月仍有黄疸，但一般不需要治疗的是（ ）。

【答案】 A

【解析】

母乳性黄疸：喂母乳后发生未结合胆红素增高，发病机制尚未完全明确。可分为早发型和晚发型，早发型又称母乳喂养性黄疸，发生在生后第1周，可能与热卡摄入不足、肠蠕动少和肠肝循环增加有



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

关。晚发型在生后第5天开始出现，第2周达高峰，可能与母乳中存在抑制因子和肠肝循环增加有关，患儿一般情况较好，一般不需要治疗，黄疸完全消退需1~2个月。因此答案选A。

112. 血红蛋白下降，网织红细胞升高，血清总胆红素增加的是（ ）。

【答案】 E

【解析】

新生儿溶血病是指母婴血型不合引起的同族免疫性溶血病。实验室检查表现为红细胞及血红蛋白下降、网织红细胞增高（>6%）、外周血有核红细胞增高（>10/100个白细胞），血清总胆红素增加，以未结合胆红素升高为主。因此答案选E。

（共用备选答案）

- A.生理性黄疸
- B.新生儿溶血病
- C.新生儿败血症
- D.先天胆道闭锁
- E.新生儿颅内出血

113. 血红蛋白下降，网织红细胞升高，间接胆红素增加（ ）。

【答案】 B

【解析】

新生儿溶血病是指母婴血型不合引起的同族免疫性溶血病。实验室检查表现为红细胞及血红蛋白下降、网织红细胞增高（>6%）、外周血有核红细胞增高（>10/100个白细胞），血清总胆红素增加，以未结合胆红素升高为主。因此答案选B。

114. 血红蛋白下降，网织红细胞正常，间接胆红素增加（ ）。

【答案】 A

【解析】

生理性黄疸多在生后2~3天出现，第4~6天达高峰，血清总胆红素（TSB）足月儿不超过204 $\mu\text{mol/L}$ （12mg/dl）。结合胆红素不超过25 $\mu\text{mol/L}$ （1.5mg/dl），足月儿在生后2周消退。患儿一般情况好、食欲好。实验室检查表现为红细胞及血红蛋白下降、网织红细胞正常、血清间接胆红素轻度增加。因此答案选A。

（共用备选答案）

- A.末节指侧面纵切口
- B.“十”字形切口
- C.放射状切口
- D.指末端鱼口状切口
- E.弧形切口

115. 疔的正确切口是（ ）。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院

【答案】 B

【解析】

痛的局部处理原则为：初期仅有红肿时，可用50%硫酸镁湿敷，鱼石脂软膏、金黄散等敷贴。争取病变范围缩小。已出现多个脓点、表面紫褐色或已破溃流脓时为改善引流，需要及时切开引流、在静脉麻醉下做“+”或“++”形切口切开引流，切口线应超出病变边缘皮肤深达筋膜，清除已化脓和尚未成脓、但已失活的组织然后填塞生理盐水纱条，外加干纱布绷带包扎。因此答案选B。

116. 脓性指头炎引流的正确切口是（ ）。

【答案】 A

【解析】

脓性指头炎初发时，应悬吊前臂平置患手，避免下垂以减轻疼痛。给予青霉素等抗菌药物。若患指剧烈疼痛、肿胀明显、伴有全身症状，应当及时切开引流，以免感染浸入指骨。选用末节指侧面做纵切口，远侧不超过甲沟，近侧不超过指节横纹，将皮下纤维素分离切断，剪去突出的脂肪使脓液引流通畅；脓腔较大则宜做对口引流，放置橡皮片，定期换药。因此答案选A。

(共用备选答案)

- A.乙酰胆碱
- B.γ-氨基丁酸
- C.谷氨酸
- D.多巴胺
- E.5-羟色胺

117. 属于兴奋性氨基酸类神经递质的是（ ）。

【答案】 C

【解析】

谷氨酸为脑内主要兴奋性神经递质，脑内氨水平增高可直接影响谷氨酸水平及谷氨酸能神经传递。因此答案选C。

118. 属于抑制性神经递质的是（ ）。

【答案】 B

【解析】

γ-氨基丁酸是抑制性神经递质，对中枢神经有抑制作用。因此答案选B。



微信搜一搜

金英杰教育医考研究院