

2021 年国家临床助理医师资格

(医学综合笔试部分)

报考类别：临床助理医师



金英杰医学®
JINYINGJIE.COM

1.(A1/A2 型题)(2013)呼吸链电子传递过程中可直接被磷酸化的物质是

- A.CDP
- B.ADP
- C.GDP
- D.TDP
- E.UDP

答案: B

解析: 代谢物脱下氢, 经线粒体氧化呼吸链电子传递释放能量, 偶联驱动 ADP 磷酸化生成 ATP 过程, 称为偶联磷酸化。ATP 合酶, 依靠质子在线粒体两侧的浓度差, 把 ADP 转化为 ATP。故选 B。

2.(A1/A2 型题)关于生物氧化概念下列叙述哪项是不正确的

- A.又称为细胞呼吸或组织呼吸
- B.指的是生物体内的氧化还原作用
- C.生物氧化是在体液、体温以及中性条件下进行
- D.生物氧化时消耗 O₂ 产生 CO₂
- E.反应进行时都需要需氧脱氢酶参加

答案: E

解析: 此题暂无解析

3.(A1/A2 型题)生物氧化是指

- A.生物体内释出电子的反应
- B.生物体内的脱氢反应
- C.生物体内的加氧反应
- D.生物体内物质氧化成 CO₂, H₂O 和能量的过程
- E.生物体内碳和氧结合生成 CO₂ 的过程

答案: D

解析: 此题暂无解析

4.(A1/A2 型题)胆固醇含量最高的脂蛋白是

- A.乳糜微粒
- B.极低密度脂蛋白
- C.中间密度脂蛋白
- D.低密度脂蛋白
- E.高密度脂蛋白

答案: D

解析: 胆固醇主要由 HDL-C 和 LDL-C 组成, 其中又以 LDL-C 为主, 正常个体 LDL-C /

HDL-C 约为 2

5.(A1/A2 型题)人体合成脂肪酸的乙酰 CoA 主要来自

- A.糖的分解代谢
- B.脂肪酸的分解代谢
- C.谷氨酸的分解
- D.生酮氨基酸的分解代谢
- E.生糖氨基酸的分解代谢

答案: A

解析: 此题暂无解析

6.(A1/A2 型题)(2012)下列关于脂酸氧化分解过程的叙述, 错误的是

- A.β-氧化中的受氢体为 NAD⁺和 FAD
- B.含 16 个碳原子的软脂酸经过 8 次 β-氧化
- C.脂肪酰 CoA 需转运入线粒体
- D.脂肪酸首先要活化生成脂肪酰 CoA
- E.β-氧化的 4 步反应为脱氢、加水、再脱氢和硫解

答案: B

解析: 此题暂无解析

7.(A1/A2 型题)哺乳动物细胞中 DNA 紫外线损伤最主要的修复酶是

- A.DNA 聚合酶 α
- B.DNA 聚合酶 β
- C.DNA 聚合酶 γ
- D.DNA 聚合酶 δ
- E.DNA 聚合酶 ε

答案: E

解析: DNA 聚合酶 ε 既具有高的聚合活性, 还具有外切活性, 与原核生物的 DNA 聚合酶 I 的作用相似, 起校读、修复等作用。

8.(A1/A2 型题)关于紫外光照射引起 DNA 分子形成的 TT 二聚体, 下列叙述哪项正确

- A.并不终止复制
- B.由光修复酶断裂两个胸腺嘧啶形成的二聚体
- C.由胸腺嘧啶二聚体酶所催化
- D.由两股互补核苷酸链上胸腺嘧啶之间形成共价键
- E.接移码突变阅读

答案：B

解析：光修复酶可使胸腺嘧啶二聚体解聚为原来的非聚合状态，此酶普遍存在于各种生物。

9.(A1/A2 型题)关于密码子的叙述，哪项是不正确的

- A.共有 64 个密码子
- B.一种氨基酸可以有一种或多种密码子
- C.有起始密码子和终止密码子
- D.密码子的阅读方向是 5'→3'
- E.密码子的排列是不连续的

答案：E

解析：此题暂无解析

10.(A1/A2 型题)有关“胆红素代谢”的描述，错误的是

- A.游离胆红素于血循环中形成胆红素，白清蛋白复合物运载到肝
- B.游离胆红素与葡萄糖醛酸基相结合形成结合胆红素
- C.衰老红细胞所释放的血红蛋白是胆红素主要来源
- D.结合胆红素大部分进入体循环经肾排出
- E.在肝窦内胆红素被肝细胞微突所摄取

答案：D

解析：1、胆红素的来源:衰老红细胞所释放的血红蛋白是胆红素主要来源。故 C 正确。2、胆红素的运输:游离胆红素于血循环中附着于血清蛋白上，形成胆红素—清蛋白复合物运载到肝。故 A 正确。3、胆红素的摄取:在肝窦内胆红素被肝细胞微突所摄取，故 E 正确。4、胆红素的结合:游离胆红素与葡萄糖醛酸基相结合形成结合胆红素，故 B 正确。5、胆红素的排泄:结合胆红素大部分随粪便排出，有很少部分进入体循环，经肾排出。故 D 错误，所以本题选 D。

11.(A1/A2 型题)结合胆红素是

- A.Y 蛋白与胆红素结合
- B.Z 蛋白与胆红素结合
- C.Y、Z 蛋白与胆红素结合
- D.胆红素与葡萄糖醛酸结合
- E.清蛋白与胆红素结合

答案：D

解析：此题暂无解析

12.(A1/A2 型题)关于维生素 A，下列叙述哪种是正确的

- A.肝脏是维生素 A 含量最丰富的器官
- B.β 胡萝卜素在体内只能在肝内转变为维生素 A
- C.维生素 A 有两种形式即 A1 和 A2，二者来源不同，但化学结构相同
- D.其吸收与脂肪的存在无关
- E.化学性质稳定，不易被空气氧化而失去生理作用

答案：A

解析：此题暂无解析

13.(A1/A2 型题)(2013)维生素 C 缺乏可引起

- A.脚气病
- B.佝偻病
- C.坏血病
- D.克汀病
- E.夜盲症

答案：C

解析：此题暂无解析

14.(A1/A2 型题)关于骨骼肌兴奋-收缩耦联，哪项是错误的

- A.电兴奋通过横管系统传向肌细胞深处
- B.横管膜产生动作电位
- C.终末池中 Ca^{2+} 逆浓度差转运
- D. Ca^{2+} 进入肌质与肌钙蛋白结合
- E.兴奋-收缩耦联的结构基础为三联管

答案：C

解析：兴奋-收缩耦联的三个主要步骤:电兴奋通过横管系统传向肌细胞的深处；三联管结构处的信息传递；肌浆网(即纵管系统)对 Ca^{2+} 释放和再聚积。当肌细胞膜兴奋时，动作电位可沿着凹入细胞内的横管膜传导，引起横管膜产生动作电位。当动作电位传到终末池时，激活 L 型 Ca^{2+} 通道，终末池内的 Ca^{2+} 顺浓度进入肌浆，并与肌钙蛋白结合。故选项 C 错误。

15.(A1/A2 型题)阈电位指能引起 Na^{+} 通道大

量开放而引发动作电位的

- A. 临界膜电位数值
- B. 最大局部电位数值
- C. 局部电位数值
- D. 临界超射值
- E. 临界锋电位数值

答案: A

解析: 此题暂无解析

16.(A1/A2 型题)某患者临床症状为:骨骼肌痉挛、瞳孔缩小、流涎、呼吸困难、腹痛。

诊断为有机磷农药中毒。其中毒机制是

- A. 与 ACh 竞争细胞膜上的受体通道
- B. 使胆碱酯酶丧失活性
- C. 促进 Ca^{2+} 进入神经轴突末梢
- D. 使 ACh 释放到接头间隙中过多
- E. 抑制 ACh 受体通道功能

答案: B

解析: 此题暂无解析

17.(A1/A2 型题)动作电位沿运动神经纤维传导抵达神经-肌接头部位时,轴突末梢释放 ACh,使终板膜产生终板电位,然后在什么部位引发动作电位

- A. 肌细胞膜
- B. 接头后膜
- C. 终板膜
- D. 横管膜
- E. 三联管膜

答案: A

解析: 当神经元兴奋时,释放到接头间隙的乙酰胆碱与终板膜上的 N 型受体结合,使终板膜对 Na^+ 、 K^+ 等通透性增大 Na^+ 内流 K^+ 外流,总的结果使膜部分去极化,这种终板膜的局部去极化电位称为终板电位。当终板电位去极化到阈电位,肌细胞膜电压依从性 Na^+ 通道开放,产生动作电位。

18.(A1/A2 型题)区分胃幽门与十二指肠的解剖标志是

- A. 胃冠状静脉
- B. 胃短静脉
- C. 胃网膜右动脉
- D. 幽门前静脉

E. 胃十二指肠动脉

答案: D

解析: 活体的幽门前壁上有一条较粗的幽门前静脉,它是幽门部位的标志,即胃与十二指肠的分界线,其次可根据幽门管壁的厚度辨别,幽门部环形肌增厚形成幽门括约肌,很容易触摸,与十二指肠管壁有明显的分界。故选 D。

19.(B 型题)能使胰蛋白酶原转变为胰蛋白酶最重要的物质是

- A. 胃酸
- B. 胰蛋白酶原
- C. 糜蛋白酶原
- D. 肠致活酶
- E. 白蛋白

答案: D

解析: 肠致活酶可以激活胰蛋白酶原转变为胰蛋白酶。

20.(A1/A2 型题)根据老年人的代谢特点,其营养选择应是

- A. 低蛋白、低脂肪、热量较低
- B. 高蛋白、高脂肪、热量较高
- C. 高蛋白、低脂肪、热量较低
- D. 低蛋白、高脂肪、热量较低
- E. 低蛋白、高脂肪、热量较高

答案: C

解析: ①年龄越大,代谢率越低,因此老年人营养选择应热量较低。②老年人细胞衰老死亡较多,蛋白丢失多,加之吸收功能较差,因此宜选用高蛋白饮食。脂肪主要是提供高热量,老年人需要不多,宜低脂肪饮食。故选 C。

21.(A1/A2 型题)萎缩性胃炎患者壁细胞大量减少,胃酸缺乏,但促胃液素水平增高,该患者促胃液素分泌增多的原因是

- A. 迷走神经兴奋
- B. 交感神经兴奋
- C. 促胰液素分泌减少
- D. 胃酸对 G 细胞的抑制减弱
- E. 肠-胃反射减弱

答案: D

解析：此题暂无解析

22.(A1/A2 型题)人体生命活动最基本的特征是

- A. 物质代谢
- B. 新陈代谢
- C. 适应性
- D. 反馈调节
- E. 应激性

答案：B

解析：此题暂无解析

23.(A1/A2 型题)滤过分数是指

- A. 肾小球滤过率/肾血浆流量
- B. 肾小球滤过率/肾血流量
- C. 肾血浆流量/肾血流量
- D. 肾血流量/心输出量
- E. 以上均不是

答案：A

解析：滤过分数是指肾小球滤过率/肾血浆流量。一般情况下，肾小球滤过分数约为 20%。

24.(A1/A2 型题)静脉滴注生理盐水引起肾小球滤过率增加是由于

- A. 肾小球毛细血管压增高
- B. 囊内压下降
- C. 血浆胶体渗透压增高
- D. 肾血浆流量增多
- E. 囊内液胶体渗透压下降

答案：D

解析：影响肾小球滤过的除了有效滤过压，还有肾血浆流量。由于肾动脉自身调节等原因，肾动脉的血压相对恒定，静脉注射生理盐水增加了血容量，不影响晶体渗透压，减少了血浆胶体渗透压，而血容量的增加通过增加了肾的血浆流量和某些体液调节，使滤过增加而增加了尿量。

25.(A1/A2 型题)肾糖阈是

- A. 尿中开始出现葡萄糖时的血糖的浓度
- B. 肾小球开始滤过葡萄糖时的血糖浓度
- C. 肾小球开始吸收葡萄糖时的血糖浓度
- D. 肾小球吸收葡萄糖的最大能力

E. 肾小球开始滤过葡萄糖的临界尿糖浓度

答案：A

解析：葡萄糖在肾小球滤过，主要在肾小管的近端小管重吸收，近端小管上的葡萄糖转运体决定了葡萄糖的重吸收速率。当血糖浓度很高时，滤过的葡萄糖超过了葡萄糖转运体的最大转运能力时，尿中就会出现葡萄糖，所以肾糖阈是尿中开始出现葡萄糖时的血糖的浓度。

26.(A1/A2 型题)球管平衡是

- A. 近球小管对滤过液的重吸收率为 65%~70%
- B. 肾小球滤过率等于肾小管重吸收率
- C. 肾小管的重吸收率为 65%~70%
- D. 肾小球滤过率随肾小管吸收率而变化
- E. 远曲小管重吸收率等于肾小球滤过率

答案：A

解析：此题暂无解析

27.(A1/A2 型题)在下列哪种情况下醛固酮不分泌

- A. 血中 K⁺浓度升高
- B. 血中 Na⁺浓度降低
- C. 肾交感神经兴奋
- D. 肾动脉灌流量增多
- E. 血中肾上腺素和去甲肾上腺素增加

答案：D

解析：肾动脉灌流量减少、肾交感神经兴奋和血中肾上腺素和去甲肾上腺素增加，通过肾素-血管紧张素-醛固酮系统刺激醛固酮合成和释放；血 K⁺升高、Na⁺降低直接刺激醛固酮分泌。

28.(A1/A2 型题)在“尿生成影响因素”是严重，给家兔静脉注射 20%葡萄糖溶液 10 毫升，尿量将显著增多，其原因是

- A. 肾小管液中溶质浓度增高
- B. 抗利尿激素分泌减少
- C. 醛固酮
- D. 肾小球滤过率增加
- E. 肾小球有效率过压增高

答案：A

解析：注射 20%葡萄糖溶液 10 毫升的目的

是形成渗透性利尿药,它是一类不易代谢的低分子量化合物,在静脉注射后,在血浆、肾小球滤液和肾小管腔液中形成高渗透压,阻止肾小管对原尿的再吸收而达到利尿作用。如甘露醇、山梨醇等。故本题应选择 A。

29.(A1/A2 型题)若测得某物质的肾清除率为 80ml/min,则可认为肾小管对该物质

- A.必定能重吸收,但不能确定能否分泌
- B.必定能分泌,但不确定能否重吸收
- C.必定能重吸收,也必定能分泌
- D.必定不能重吸收,也必定不能分泌
- E.能否重吸收和分泌都不能确定

答案: A

解析: 此题暂无解析

30.(A1/A2 型题)下列哪种情况可导致肾小球滤过率增高

- A.肾交感神经兴奋
- B.注射大量肾上腺素
- C.快速静脉注射生理盐水
- D.静脉注射高渗葡萄糖液
- E.注射血管升压素

答案: C

解析: 此题暂无解析

31.(A1/A2 型题)内脏疾病常引起体表某部位发生疼痛或痛觉过敏,称牵涉痛。其机制是患病内脏与发生牵涉痛的皮肤部位

- A.位于躯体的同一水平上
- B.位于躯体的同一纵切面上
- C.位于躯体的同一冠状切面上
- D.受同一脊髓节段的后根神经传入
- E.受同一脊髓节段的前根神经支配

答案: D

解析: 此题暂无解析

32.(A1/A2 型题)某患者,全身肌紧张增高,随意运动减少,动作缓慢,面部表情呆板。临床诊断为震颤麻痹。其病变主要位于

- A.黑质
- B.红核
- C.小脑
- D.纹状体

E.苍白球

答案: A

解析: 此题暂无解析

33.(A1/A2 型题)病人发生了运动失语症,表现为能看懂文字,听懂别人谈话,但自己不会说话,不能用语词来表达自己的思想,而与发音有关的肌肉并不麻痹。这说明下列哪个语言相关脑区损伤。

- A.额中回后部
- B.Wernicke 区
- C.颞上回后部
- D.Broca 区
- E.角回

答案: D

解析: ①Broca 区受损,引起运动失语症;②额中回后部受损,造成失写症;③颞上回后部受损,为感觉失语症;④角回受损,造成失读症;⑤Wernicke 区受损,导致流畅失语症。

34.(A1/A2 型题)在自动控制系统中,从受控部分输出变量的部分信息返回输给控制部分的信息称为

- A.干扰
- B.控制信息
- C.参考信息
- D.反馈信息
- E.偏差信息

答案: D

解析: 此题暂无解析

35.(A1/A2 型题)甲状旁腺素对血液中钙磷浓度的调节作用表现为

- A.降低血钙浓度,升高血磷浓度
- B.升高血钙浓度,降低血磷浓度
- C.升高血钙浓度,不影响血磷浓度
- D.升高血钙、血磷浓度
- E.不影响血钙浓度,不影响血磷浓度

答案: B

解析: 甲状旁腺激素(PTH)能升高血钙和降低血磷,降钙素的作用是降钙降磷。

36.(A1/A2 型题)下列关于胰岛素的叙述,错

误的是

- A. 促进糖的储存和利用
- B. 促进葡萄糖转变为脂肪
- C. 抑胃肽对胰岛素的分泌有调节作用
- D. 促进脂肪和蛋白质的分解和利用
- E. 与生长激素有协调效应

答案：D

解析：此题暂无解析

37.(A1/A2 型题)关于肾上腺髓质的叙述，下列哪项是错误的

- A. 受交感神经节前纤维支配
- B. 节前神经末梢释放乙酰胆碱
- C. 神经递质作用于嗜铬细胞上的 N 型受体
- D. 释放大量的去甲肾上腺素为主
- E. 在应急反应时激素释放增加

答案：D

解析：此题暂无解析

38.(A1/A2 型题)刺激胰岛素分泌的量主要因素是

- A. 迷走神经兴奋
- B. 促胃液素释放
- C. 胰高糖素释放
- D. 血糖浓度升高
- E. 血糖浓度降低

答案：D

解析：此题暂无解析

39.(A1/A2 型题)大多数哺乳动物和人类，精子必须在雌性生殖道内停留一段时间方能获得使卵子受精的能力，这种现象称为

- A. 受精
- B. 着床
- C. 顶体反应
- D. 精子获能
- E. 精子去获能

答案：D

解析：此题暂无解析

40.(A1/A2 型题)在月经周期中，引起排卵主要的直接作用激素是

- A. 卵泡刺激素
- B. 黄体生成素

C. 孕激素

D. 雌激素

E. hCG

答案：C

解析：此题暂无解析

41.(A1/A2 型题)雌激素和孕激素作用的共同点是

- A. 使子宫内膜腺体分泌
- B. 使子宫内膜增殖
- C. 加强子宫、输卵管平滑肌收缩
- D. 减少宫颈粘液分泌
- E. 刺激机体产热

答案：B

解析：此题暂无解析

42.(A1/A2 型题)对雌激素生理作用的正确叙述是

- A. 使输卵管平滑肌活动减弱
- B. 使阴道黏膜上皮糖原含量增加
- C. 抑制母体对胎儿的排斥反应
- D. 促进乳腺腺泡发育成熟
- E. 促进子宫内膜腺体分泌

答案：B

解析：此题暂无解析

43.(A1/A2 型题)下列哪一种变化属于坏死的病理改变

- A. 细胞体积肿大，胞浆内有红染颗粒
- B. 细胞体积缩小，胞浆内有脂褐素颗粒
- C. 细胞核膜破裂，染色质崩解为小碎片
- D. 细胞核增大，细胞核的 DNA 含量增加
- E. 细胞体积正常或稍大，出现双核

答案：C

解析：坏死的改变主要表现在核固缩、核溶解及核碎裂，细胞核膜破裂，染色质崩解为小碎片是核碎裂的改变，故属坏死的改变。

44.(A1/A2 型题)肉眼观察肉芽组织呈颗粒状是因为

- A. 大量炎细胞灶性聚集
- B. 新生的毛细血管灶性聚集
- C. 表面的毛细血管网呈袢状弯曲
- D. 感染、炎性水肿引起

E.成纤维细胞灶性聚集

答案：C

解析：此题暂无解析

45.(A1/A2 型题)细胞脂肪变制片时，光镜下所见脂滴空泡是哪一种物质被溶解所致

- A.脂蛋白
- B.胆固醇
- C.脂褐素
- D.甘油三酯
- E.脂肪酸

答案：D

解析：细胞脂肪变制片时，光镜下所见脂滴空泡是甘油三酯（中性脂肪）被有机溶剂溶解所致

46.(A1/A2 型题)组织中沉积的钙盐在 HE 染色时，下列哪项描述是正确的

- A.红色颗粒状
- B.黑褐色颗粒状
- C.蓝色粗颗粒状
- D.粉红色颗粒状
- E.黄褐色颗粒状

答案：C

解析：此题暂无解析

47.(A1/A2 型题)下列病变中不能根据肉眼所见确定坏死性质的是

- A.凝固性坏死
- B.纤维素样坏死
- C.脂肪坏死
- D.坏疽
- E.液化性坏死

答案：B

解析：纤维素样坏死多镜下观，肉眼一般不易见到。

48.(A1/A2 型题)下述组织或器官的体积增大，仅是由肥大引起的

- A.哺乳期的乳腺
- B.功能亢进的甲状腺
- C.健美运动员的骨骼肌
- D.妊娠期的子宫
- E.垂体 ACTH 细胞腺瘤患者的肾上腺

答案：C

解析：此题暂无解析

49.(A1/A2 型题)一期愈合应具备的条件是

- A.组织缺损少、创缘整齐、无感染
- B.组织缺损少、创缘不整齐、有感染
- C.组织缺损少、创缘不整齐、有感染
- D.创缘整齐、无感染、组织缺损大
- E.创缘整齐、组织缺损大、有感染

答案：A

解析：此题暂无解析

50.(A1/A2 型题)心力衰竭细胞最常见于

- A.右心衰竭时肺泡腔内
- B.左心衰竭时肺泡腔内
- C.间质性肺炎的肺泡腔内
- D.肝淤血时肝脏内
- E.脾淤血时脾脏内

答案：B

解析：此题暂无解析

51.(A1/A2 型题)下列有关脾梗死病理特点的叙述哪一项是错误的

- A.多由血栓栓塞所致
- B.梗死灶呈灰白色，锥体形
- C.交界处有明显的充血、出血带
- D.属出血性梗死
- E.梗死组织呈凝固性坏死

答案：D

解析：此题暂无解析

52.(A1/A2 型题)下列哪项不是肺梗死的特点

- A.梗死灶呈不规则形
- B.梗死灶呈暗红色
- C.为凝固性坏死
- D.可继发感染引起坏疽
- E.累及胸膜脏层时可引起胸痛

答案：A

解析：此题暂无解析

53.(A1/A2 型题)关于肺梗死下列说法错误的是

- A.梗死灶呈楔形
- B.梗死灶呈暗红色

- C. 梗死灶与周围正常组织界限不清
- D. 梗死灶镜下呈凝固性坏死
- E. 梗死灶有明显的出血

答案: C

解析: 此题暂无解析

54.(A1/A2 型题)高血压心脏向心性肥大的下述描述中,哪一项是错误的

- A. 左心室壁增厚
- B. 左心室乳头肌和肉柱增粗
- C. 左心室扩张
- D. 镜下心肌纤维肥大
- E. 心脏重量增多

答案: C

解析: 高血压时,心脏重量增加,左心室壁增厚,乳头肌和肉柱增粗,心腔不扩张而相对缩小,称为向心性肥大。镜下心肌细胞变粗、变长,伴有较多分支。

55.(A1/A2 型题)风湿性脑病不具备以下哪项特点?

- A. 多见于 5~12 岁儿童
- B. 表现为面部、肢体不自主运动
- C. 女性多见
- D. 主要病变为风湿性动脉炎和脑膜炎
- E. 病灶内可见神经细胞变性、胶质细胞增生

答案: D

解析: 此题暂无解析

56.(A1/A2 型题)一例尸检中见双侧肾脏体积缩小,质地变硬,大小形态不对称,表面有多个瘢痕凹陷,肾动脉主干及大分支有不同程度的狭窄,管壁变硬,内膜表面可见灰黄、灰白色隆起的斑块。可诊断为

- A. 继发性颗粒性固缩肾
- B. 原发性颗粒性固缩肾
- C. 肾梗死
- D. 动脉粥样硬化性固缩肾
- E. 慢性肾盂肾炎性固缩肾

答案: D

解析: 此题暂无解析

57.(A1/A2 型题)下列哪项为动脉粥样硬化早期的病理变化

- A. 纤维帽形成
- B. 由于氧化 LDL 的毒性作用使泡沫细胞坏死
- C. 血液单核细胞迁入内膜并形成泡沫细胞
- D. 中膜平滑肌细胞迁入内膜并增生
- E. 以上都不是

答案: C

解析: 此题暂无解析

58.(A1/A2 型题)对于急进型高血压的叙述,以下哪项不正确?

- A. 起病急
- B. 病变发展快
- C. 占原发性高血压的 1%~5%
- D. 主要病变是细动脉玻变和增生性小动脉硬化
- E. 常因并发尿毒症、脑出血而死亡

答案: D

解析: 此题暂无解析

59.(A1/A2 型题)急性普通型肝炎的病变特点是

- A. 肝细胞广泛变性,点状坏死
- B. 肝细胞广泛变性,碎片状坏死
- C. 肝细胞广泛变性,桥接坏死
- D. 肝细胞广泛变性,亚大片坏死
- E. 肝细胞广泛变性,大片坏死

答案: A

解析: 此题暂无解析

60.(A1/A2 型题)急性重型肝炎的病变性质是

- A. 以肝细胞变性为主的炎症
- B. 以肝细胞坏死为主的炎症
- C. 以肝细胞增生为主的炎症
- D. 以汇管区渗出为主的炎症
- E. 以汇管区增生为主的炎症

答案: B

解析: 此题暂无解析

61.(A1/A2 型题)原发性肝癌是指

- A. 胆管上皮发生的癌
- B. 肝细胞和肝内胆管上皮发生的癌
- C. 肝细胞发生的癌
- D. 肝细胞和肝外胆管上皮发生的癌
- E. 来自 Kupffer 细胞的恶性肿瘤

答案：B

解析：原发性肝癌是肝细胞或肝内胆管上皮发生的恶性肿瘤。

62.(A1/A2 型题)慢性轻度肝炎与慢性中度肝炎镜下病变的最主要区别是

- A.肝细胞坏死的程度、部位和类型
- B.炎细胞浸润的程度
- C.浸润的炎细胞种类
- D.有无纤维组织增生
- E.有无肝细胞再生

答案：A

解析：此题暂无解析

63.(A1/A2 型题)肝体积明显缩小，外观黄绿色，表面呈结节状，光镜下见肝细胞大片坏死，同时可见肝细胞再生结节，明显淤胆，大量炎症细胞浸润，结节间纤维组织及小胆管明显增生，根据上述病变应诊断为

- A.急性黄疸性普通型肝炎
- B.重度慢性肝炎
- C.急性重型肝炎
- D.亚急性重型肝炎
- E.细菌性肝硬化

答案：D

解析：亚急性重型肝炎病理特点是大片的肝细胞坏死（坏死面积约占 50%）同时出现肝细胞结节状再生。

64.(A1/A2 型题)有肾病综合征表现的肾炎除外

- A.轻微病变性肾小球肾炎
- B.膜性肾小球肾炎
- C.膜性增生性肾小球肾炎 I 型
- D.膜性增生性肾小球肾炎 II 型
- E.急性链球菌感染后肾小球肾炎

答案：E

解析：此题暂无解析

65.(A1/A2 型题)弥漫性毛细血管内增生性肾小球肾炎增生的主要细胞是

- A.血管系膜细胞和毛细血管内皮细胞
- B.肾球囊壁层上皮细胞
- C.肾球囊脏层上皮细胞

D.毛细血管内皮细胞

E.血管周细胞

答案：A

解析：急性肾小球肾炎肾脏体积可较正常增大，病变主要累及肾小球。病变类型为毛细血管内增生性肾小球肾炎。光镜下通常为弥漫性肾小球病变，以内皮细胞及系膜细胞增生为主要表现，急性期可伴有中性粒细胞和单核细胞浸润。故选 A。

66.(A1/A2 型题)弥漫性毛细血管内增生性肾小球肾炎最主要的病变是

- A.肾小球毛细血管扩张充血及血栓形成
- B.毛细血管壁纤维素样坏死
- C.中性粒细胞浸润及肾球囊上皮细胞增生
- D.毛细血管内血栓形成及基底膜增厚
- E.毛细血管内皮细胞及系膜细胞增生

答案：E

解析：此题暂无解析

67.(A1/A2 型题)下列哪项不是非胰岛素依赖型糖尿病的特点

- A.患者年龄在 40 岁以上
- B.早期就有胰岛 B 细胞破坏和减少，血中胰岛素降低
- C.无自身免疫反应的表现
- D.肥胖是重要因素
- E.常见胰岛淀粉样变性

答案：B

解析：此题暂无解析

68.(A1/A2 型题)非毒性甲状腺肿胶质贮积期的主要病变是

- A.甲状腺不均匀性肿大
- B.滤泡高度扩张，内含大量胶质，上皮细胞扁平
- C.滤泡上皮呈高柱状，间质充血
- D.甲状腺形成结节
- E.滤泡上皮明显增生，呈立方形，伴小滤泡形成

答案：B

解析：此题暂无解析

69.(A1/A2 型题)下列哪项不是甲状腺髓样癌

的特点

- A.起源于 C 细胞的恶性肿瘤
- B.能分泌大量降钙素
- C.部分为家族性常染色体显性遗传
- D.免疫组织化学染色常显示甲状腺球蛋白阳性
- E.间质内有淀粉样物质沉积

答案: D

解析: 此题暂无解析

70.(A1/A2 型题)甲状腺功能低下

- A.甲状腺素合成和释放减少而出现的综合征
- B.根据性别不同可表现为克汀病或黏液水肿
- C.呆小症主要由于儿童期获得甲状腺素不足
- D.婴儿组织间质出现大量类黏液积聚, 出现黏液水肿
- E.不是自身免疫性疾病

答案: A

解析: 此题暂无解析

71.(A1/A2 型题)女性患者,48 岁,因感冒、咽炎,咽部肿痛,有发热、心动过速,多汗等症状。临床检查发现:甲状腺轻度的肿大,有明显的触痛,实验室检查:血清 T₃、T₄ 水平增高。该患者可能患有

- A.非毒性甲状腺肿
- B.慢性甲状腺炎
- C.毒性甲状腺肿
- D.亚急性甲状腺炎
- E.结节性甲状腺肿

答案: D

解析: 此题暂无解析

72.(A1/A2 型题)38 岁女性患者,洗澡时发现右侧乳房外上象限有一肿物,触之较硬,活动性尚好,近 1 周来肿块生长较快,手术后病理组织学检查:瘤细胞呈实体团块,尚见不典型腺腔,瘤细胞异型性明显,瘤细胞与间质的数量大致相等。最可能的病理诊断是

- A.乳腺黏液癌
- B.乳腺单纯癌

C.乳腺不典型髓样癌

D.乳腺小叶浸润癌

E.乳腺导管内癌

答案: B

解析: 此题暂无解析

73.(A1/A2 型题)关于慢性全身粟粒性结核病的叙述,下列哪项是不正确的

- A.临床上常有明显的结核中毒症状
- B.经血源播散引起
- C.镜下为典型的结核结节
- D.若及时治疗,预后仍属良好
- E.肉眼见各器官密布粟粒大小的结节病灶

答案: A

解析: 此题暂无解析

74.(A1/A2 型题)干线型肝硬化的病理改变中没有下列哪项

- A.明显的汇管区纤维化
- B.形成明显的假小叶
- C.肝脏变小、变硬
- D.窦前性门脉高压
- E.可形成粗大隆起的结节

答案: B

解析: 干线型肝硬化的病理改变:汇管区大量纤维组织增生,分隔肝小叶,但不形成明显的假小叶。肝因严重纤维化而变小变硬,表面不平,由浅的沟纹分割成若干大小不一稍隆起分区,切面上增生的结缔组织沿门静脉分支呈树枝状分布,可引起显著的门静脉高压。

75.(A1/A2 型题)一婴儿,出生后未进行任何免疫接种,半岁时出现持续低热,咳嗽并渐进性加重而死亡。尸检,见右肺上叶下部近胸膜处有一直径 1.2cm 的灰黄色炎性实变灶,肺门处淋巴结肿大。镜检诊断为原发性肺结核并肺内播散,该病的病变特征不包括以下哪一点

- A.原发病灶多在肺上叶下部或下叶上部近胸膜处
- B.病灶 X 线下呈哑铃形
- C.典型病变为:肺原发灶、相应的结核性淋巴管炎和淋巴结炎

D.大部分婴幼儿会发生肺内播散或全身播散

E.一般情况下临床症状轻微

答案：D

解析：原发性肺结核病变特征为在通气较好的肺上叶下部或下叶上部近胸膜处形成 1cm 大小的灰白色原发病灶，病灶内结核杆菌可沿着淋巴管，循淋巴液引流到肺门淋巴结，引起结核性淋巴管炎和淋巴结炎，X 线下呈哑铃形。绝大多数随机体免疫力增强而自然痊愈，少数病情恶化，可在肺内播散或全身播散。

76.(A1/A2 型题)患者女，29 岁，近一年来常有低热、盗汗、咳嗽、痰中带血，X 线胸片见右肺尖有直径 3.5cm，边缘模糊不清的云雾状阴影，痰培养查见抗酸杆菌，据此应诊断为

- A.右肺尖局灶型肺结核
- B.右肺尖结核球
- C.右肺尖浸润型肺结核
- D.右肺尖肺癌
- E.右肺尖干酪样肺炎

答案：C

解析：痰培养查见抗酸杆菌可推断结核杆菌存在，结合病史可考虑肺结核，X 线胸片见右肺尖有直径 3.5cm，边缘模糊不清的云雾状阴影，推断为浸润性肺结核。

77.(A1/A2 型题)某药半衰期为 36 小时，若按一级动力学消除，每天用维持剂量给药约需多长时间基本达到有效血药浓度

- A.2 天
- B.3 天
- C.8 天
- D.11 天
- E.14 天

答案：C

解析：多次给药后药物达到稳态浓度的时间仅取决于药物的清除半衰期，一般来说药物在剂量和给药间隔时间不变时，约经 4-5 个半衰期可分别达到稳态浓度的 94%和 97%，故可算得本题答案。

78.(A1/A2 型题)口服苯妥英钠几周后又加服氯霉素，测得苯妥英钠血浓度明显升高，这现象是因为

- A.氯霉素使苯妥英钠吸收增加
- B.氯霉素增加苯妥英钠的生物利用度
- C.氯霉素与苯妥英钠竞争与血红蛋白结合，使苯妥英钠游离增加
- D.氯霉素抑制肝药酶使苯妥英钠代谢减少
- E.氯霉素诱导肝药酶使苯妥英钠代谢增加

答案：D

解析：此题暂无解析

79.(A1/A2 型题)药物作用的两重性指

- A.既有对因治疗作用，又有对症治疗作用
- B.既有副作用，又有毒性作用
- C.既有治疗作用，又有不良反应
- D.既有局部作用，又有全身作用
- E.既有原发作用，又有继发作用

答案：C

解析：此题暂无解析

80.(A1/A2 型题)关于首过消除叙述正确的是

- A.舌下含化的药物，自口腔黏膜吸收，经肝代谢后药效降低
- B.药物肌内注射吸收后，被肝药酶代谢，血中药物浓度下降
- C.药物口服后，被胃酸破坏，使吸收入血的药量减少
- D.药物口服后自肠系膜静脉和门脉首次经过肝脏而被代谢使进入体循环的药量减少
- E.以上都是

答案：D

解析：从胃肠道吸收入门静脉系统的药物在到达全身血循环前必先通过肝脏，如果肝脏对其代谢能力很强，或由胆汁排泄的量大，则使进入全身血循环内的有效药物量明显减少，这种作用称为首过消除。

81.(A1/A2 型题)药物的副作用的定义是

- A.治疗量时出现的与用药目的无关的作用
- B.用量过大或用药时间过长出现的对机体有害的作用
- C.与剂量无关的一种病理性免疫反应
- D.继发于治疗作用后出现的一种不良后果

E.药物的不良反应

答案: A

解析: 一种药物常有多方面的作用, 既有治疗目的的作用也并存有非治疗目的的作用。药物的副作用是指应用治疗量的药物后所出现的治疗目的以外的药理作用, 即与用药目的的无关作用。故本题应选择 A 项。

82.(A1/A2 型题)肾绞痛时选用下列哪种药物组合较合理

- A.阿托品和新斯的明合用
- B.东莨菪碱和毒扁豆碱合用
- C.哌替啶和吗啡合用
- D.阿托品和哌替啶合用
- E.东莨菪碱和哌替啶合用

答案: D

解析: 阿托品适用于各种内脏绞痛, 对胃肠绞痛, 膀胱刺激症状如尿频、尿急等疗效较好, 但对胆绞痛或肾绞痛疗效较差, 常需要和阿片类镇痛药合用。

83.(A1/A2 型题)女性, 50 岁。病人因剧烈眼痛, 头痛, 恶心, 呕吐, 急诊来院。检查: 明显的睫状充血, 角膜水肿, 前房浅。瞳孔中等度开大, 呈竖椭圆形, 眼压升高为 6.7kPa。房角镜检查: 房角关闭。诊断: 闭角型青光眼急性发作。该病人应立即给哪种药治疗?

- A.毛果芸香碱
- B.新斯的明
- C.阿托品
- D.肾上腺素
- E.去甲肾上腺素

答案: A

解析: 低浓度的毛果芸香碱可滴眼用于治疗闭角型青光眼, 用药后可使患者瞳孔缩小, 前房角间隙扩大, 眼内压下降。

84.(A1/A2 型题)临床上酚妥拉明用于治疗顽固性充血性心力衰竭的主要原因是

- A.兴奋心脏, 加强心肌收缩力, 使心率加快, 心输出量增加
- B.抑制心脏, 使其得到休息
- C.扩张肺动脉, 减轻右心后负荷

D.扩张外周小动脉, 减轻心脏后负荷

E.扩张外周小静脉, 减轻心脏前负荷

答案: D

解析: 顽固性充血性心力衰竭时, 由于心排出量不足, 导致交感张力增加、外周阻力增高、肺充血以及肺动脉压力升高, 易产生肺水肿。应用酚妥拉明可扩张血管、降低外周阻力, 使心脏后负荷明显降低、左室舒张末压与肺动脉压下降、心排出量增加, 心力衰竭得以减轻。

85.(A1/A2 型题)碘解磷定治疗有机磷酸酯类中毒的作用机制是

- A.能阻断 M 胆碱受体的作用
- B.能阻断 N 胆碱受体的作用
- C.能直接对抗体内积聚的 ACh 的作用
- D.能恢复 AChE 水解 ACh 的活性
- E.能与 AChE 结合而抑制酶的活性

答案: D

解析: 碘解磷定可与磷酸化胆碱酯酶结合成复合物, 复合物再裂解形成磷酸化碘解磷定, 使胆碱酯酶游离而复活。从而恢复胆碱酯酶的活性达到解毒的药理作用。

86.(A1/A2 型题)女性, 44 岁。八年来劳累后心慌气短。既往曾患过“风湿性关节炎”。近日因劳累病情加重, 心慌, 气喘, 咯血, 不能平卧急诊入院。查体: 半卧位, 慢性重病容。脉搏 80 次/分, 血压 13.3 / 9.33kPa (100 / 70mmHg)。心向左侧扩大, 心律完全不整, 心率 120 次/分, 心尖区舒张期雷鸣样杂音, 主动脉瓣区收缩期和舒张期杂音。肝肋下 3cm, 下肢轻度浮肿。诊断: 风湿性心脏病, 二尖瓣狭窄, 主动脉瓣狭窄及关闭不全, 心房纤颤, 心功能不全 II 度。该病人在用强心苷治疗的过程中, 心率突然减为 50 次/分, 此时应选用下述何种药物治疗?

- A.异丙肾上腺素
- B.去甲肾上腺素
- C.肾上腺素
- D.间羟胺
- E.多巴胺

答案: A

解析: 强心苷可抑制窦房结, 降低其自律性

而发生窦性心动过缓，可使心率降至 60 次/min 以下，异丙肾上腺素有正性肌力和正性频率作用，可加快心率，加速传导，对窦房结有显著兴奋作用。

87.(A1/A2 型题)普鲁卡因的穿透力较弱，不适合

- A.浸润麻醉
- B.蛛网膜下腔麻醉
- C.传导麻醉
- D.硬膜外麻醉
- E.表面麻醉

答案：E

解析：普鲁卡因属于短效酯类局麻药。亲脂性低，对粘膜的穿透力弱。一般不用于表面麻醉，常局部注射用于浸润麻醉，传导麻醉，蛛网膜下腔麻醉和硬膜外麻醉。故选 D。

88.(A1/A2 型题)蛛网膜下腔麻醉及硬脊膜外麻醉时常合用麻黄碱，其目的是防止局麻药

- A.抑制呼吸
- B.降低血压
- C.引起心律失常
- D.局麻作用过快消失
- E.扩散吸收

答案：B

解析：此题暂无解析

89.(A1/A2 型题)有关丙米嗪的作用，错误的是

- A.阻断 N5-HT 在神经末梢的再摄取
- B.阻断 M 胆碱受体的作用
- C.与苯妥英钠合用，作用减弱
- D.与单胺氧化酶抑制剂合用，可引起血压明显升高
- E.具有抗抑郁作用

答案：C

解析：丙米嗪有显著阻断 NA、5-HT 在神经末梢的再摄取，从而使突触间隙的递质浓度增高，促进突触传递功能；显著阻断 M 胆碱受体的作用，可治疗抑郁症；与血浆蛋白的结合能被苯妥英钠竞争而减少，从而游离型丙米嗪浓度升高，作用增强；与单胺氧化酶抑制剂合用，可引起血压明显升高。

90.(A1/A2 型题)慢性钝痛时，不宜用吗啡的主要原因是

- A.对钝痛效果差
- B.治疗量即抑制呼吸
- C.可致便秘
- D.易成瘾
- E.易引起直立性低血压

答案：D

解析：吗啡久用易成瘾，除癌症剧痛外，一般仅短期应用于其他镇痛药无效时。

91.(A1/A2 型题)男性 40 岁，五年前曾患“大脑炎”，近两个月来经常发作性出现虚幻感，看到有蛇或鼠等讨厌动物出现，扑打过程中有时砸坏东西，几分钟后才知什么也没有。可选用下述哪种药物治疗？

- A.氯丙嗪
- B.卡马西平
- C.米帕明
- D.碳酸锂
- E.普萘洛尔

答案：B

解析：患者为癫痫单精神运动性发作，应选用卡马西平治疗

92.(A1/A2 型题)吗啡与哌替啶比较，叙述错误的是

- A.吗啡的镇咳作用较哌替啶强
- B.等剂量时，吗啡的呼吸抑制作用与哌替啶相似
- C.两药对胃肠道平滑肌张力的影响基本相似
- D.分娩止痛可用哌替啶，而不能用吗啡
- E.哌替啶的成瘾性较吗啡弱

答案：C

解析：吗啡减慢胃蠕动，提高小肠及大肠平滑肌张力，易引起便秘；哌替啶也能提高平滑肌和括约肌张力，但作用时间短，较少引起便秘和尿潴留。

93.(A1/A2 型题)强心苷对哪种心力衰竭治疗最好

- A.严重贫血所致的心力衰竭

- B.高血压病、先天性心脏病所致的心力衰竭
C.甲状腺机能亢进所致的心力衰竭
D.缩窄性心包炎所致的心力衰竭
E.肺原性心脏病所致的心力衰竭

答案：B

解析：此题暂无解析

94.(A1/A2 型题)有关胺碘酮的叙述，下述哪一项是错误的？

- A.广谱抗心律失常，但不能用于预激综合征
B.抑制 Ca^{2+} 内流
C.抑制 K^{+} 外流
D.非竞争性阻断 α 、 β 受体
E.显著延长 APD 和 ERP

答案：A

解析：胺碘酮对心脏多种离子通道均有抑制作用，是广谱抗心律失常药，对心房扑动、心房颤动、室上性心动过速和室性心动过速都有效。可用于治疗预激综合征。

95.(A1/A2 型题)强心苷对下列哪一些心衰的治疗疗效较差甚至无效？

- A.瓣膜病、高血压、先天性心脏病
B.贫血、甲亢、维生素 B1 缺乏症
C.肺原性心脏病、心肌损伤、活动性心肌炎
D.严重二尖瓣狭窄和缩窄性心包炎
E.窦性节律的轻、中度心衰

答案：D

解析：不同原因所致的心力衰竭病情不同，强心苷的疗效有一定差异：对有房颤伴心室率快的心力衰竭疗效最佳；对瓣膜病、风湿性心脏病（重度二尖瓣狭窄的病例除外）、冠心病和高血压性心脏病所致的心功能不全疗效较好；对肺源性心脏病疗效较差。

96.(A1/A2 型题)治疗强心苷中毒引起的房室传导阻滞或窦性心动过缓最好选用

- A.异丙肾上腺素
B.阿托品
C.苯妥英钠
D.氨茶碱
E.麻黄碱

答案：B

解析：此题暂无解析

97.(A1/A2 型题)强心苷疗效最好的适应证是

- A.肺源性心脏病引起的心衰
B.严重二尖瓣狭窄引起的心衰
C.严重贫血引起的心衰
D.甲亢引起的心衰
E.房颤伴有心衰

答案：E

解析：此题暂无解析

98.(A1/A2 型题)伴有糖尿病的水肿患者，不宜选用下列哪种药物

- A.氢氯噻嗪
B.呋塞米
C.螺内酯
D.乙酰唑胺
E.山梨醇

答案：A

解析：氢氯噻嗪可抑制胰岛素的分泌以及减少组织利用葡萄糖，可使糖尿病病人以及糖耐量中度异常的病人血糖升高，故伴有糖尿病的水肿患者，不宜选用。

99.(A1/A2 型题)患者女，55 岁。肝硬化 22 年。腹部 B 超检查：腹水最大液深 19cm，化验检查：血清钠 142mmol/L，钾 6.4mmol/L，BUN23mmol/L，血肌酐 224 μ mol/L。下列治疗措施错误的是

- A.10%葡萄糖酸钙 20ml 缓慢静脉注射
B.口服螺内酯
C.输白蛋白
D.控制体液入量
E.葡萄糖加胰岛素静点

答案：B

解析：此题暂无解析

100.(A1/A2 型题)氨茶碱的主要平喘机制为

- A.抑制磷酸二酯酶
B.直接舒张支气管
C.促进肾上腺素的释放
D.激活鸟苷酸环化酶
E.抑制腺苷酸环化酶

答案：C

解析：此题暂无解析

101.(A1/A2 型题)(2003)治疗反流性食管炎效果最好的药物是

- A.苯海拉明
- B.肾上腺皮质激素
- C.奥美拉唑
- D.雷尼替丁
- E.异丙嗪

答案：C

解析：此题暂无解析

102.(A1/A2 型题)消化性溃疡伴上消化道出血时候，最有效的止血措施是：

- A.口服去甲肾上腺素盐水溶液
- B.口服凝血酶盐水溶液
- C.口服氢氧化铝凝胶
- D.静脉注射雷尼替丁
- E.静脉注射奥美拉唑

答案：E

解析：它特异性的作用于胃粘膜的壁细胞，降低壁细胞中的 H⁺-K⁺-ATP 酶的活性，使胃壁细胞内的氢离子不能转移到胃腔中，由于氢离子的缺乏而使胃酸的生成减少。它对胃酸分泌的抑制作用非常强，作用时间也长，服用一次药物后胃酸分泌量明显下降，最高可下降 80%，作用时间可长达 48 小时。是目前最强的新颖抑酸药。对消化性溃疡的治愈率明显高于现有的 H₂ 受体拮抗剂，而且复发率低。故选 E。

103.(A1/A2 型题)法莫替丁的作用

- A.中和胃酸
- B.加速食管和胃排空
- C.抑制胃酸和胃蛋白酶分泌
- D.促进黏液合成，起黏膜保护作用
- E.阻断胃泌素受体

答案：E

解析：法莫替丁为组织胺 H₂ 受体拮抗剂。对胃酸分泌具有明显的抑制作用。临床用于胃及十二指肠溃疡、应激性溃疡、急性胃黏膜出血、胃泌素瘤以及反流性食道炎等。

104.(A1/A2 型题)对麦角新碱的叙述哪一项是错误的

- A.对子宫兴奋作用强而持久
- B.对子宫体和子宫颈的兴奋作用无明显差别
- C.剂量稍大即引起子宫强直性收缩
- D.适用于子宫出血及产后子宫复原
- E.临产时的子宫对本药敏感性降低

答案：E

解析：麦角新碱能选择性兴奋子宫平滑肌，作用强而持久，无明显差别对子宫体和子宫颈。与缩宫素不同，剂量稍大即引起子宫平滑肌强直性收缩，临床用于子宫出血与复原。妊娠后期子宫对其敏感性增强。故选 E。

105.(A1/A2 型题)下列有关叶酸的說法，错误的是

- A.主要在十二指肠和空肠上段吸收
- B.促进氨基酸的互变
- C.妊娠妇女需要量增加
- D.吸收需要内因子的协助
- E.参与嘌呤的从头合成

答案：D

解析：叶酸的吸收不需要内因子的协助，维生素 B₁₂ 必须与胃壁分泌的糖蛋白即内因子结合才能免受胃液消化而进入空肠吸收。

106.(A1/A2 型题)有关链激酶的叙述，错误的是

- A.与纤溶酶原结合成复合物，激活游离纤溶酶原转变成纤溶酶
- B.对于脑栓塞的治疗效果较尿激酶差
- C.易引起过敏反应
- D.对血栓部位具有选择性
- E.严重不良反应为出血

答案：D

解析：链激酶的作用机制是与纤溶酶原结合成复合物，激活游离纤溶酶原转变成纤溶酶，纤溶酶迅速水解血栓中的纤维蛋白，导致血栓溶解，故链激酶对血栓部位无选择性。

107.(A1/A2 型题)叶酸和维生素 B₁₂ 的关系是

- A.叶酸可改善维生素 B₁₂ 缺乏引起的神经症状

B.叶酸可以改善维生素 B12 缺乏引起的血象改变

C.维生素 B12 和叶酸竞争叶酸合成酶

D.叶酸和维生素 B12 无任何关系

E.维生素 B12 可纠正 TMP 所致的巨幼细胞性贫血

答案: B

解析: 此题暂无解析

108.(A1/A2 型题)抑制血小板聚集的药物是

A.维生素 K

B.香豆素

C.肝素

D.铁剂

E.双密达莫

答案: E

解析: 此题暂无解析

109.(A1/A2 型题)长期服用糖皮质激素,何种服法为宜

A.隔日将两日总量早、晚各服 1 次

B.隔日将两日总量晚间 6 时 1 次服

C.一日量早晨 8 时 1 次服下

D.一日量分早、中、晚饭后 3 次服

E.隔日将两日总量清晨 8 时 1 次服

答案: E

解析: ◆长期疗法适用于反复发作、累及多种器官的慢性疾病,如结缔组织病、肾病综合征、顽固性支气管哮喘、各种恶性淋巴瘤、淋巴细胞白血病等。在长程疗法中对某些慢性病例可采用隔日一次给药法,即将两日的总药量在隔日早晨一次给予,其理论依据是糖皮质激素分泌具有昼夜节律性,上午 8 时分泌达高峰,午夜 12 时最低,隔日疗法既不降低药效,又可减少肾上腺皮质功能不全的发生。故选 E。

110.(A1/A2 型题)可首选治疗流行性脑脊髓膜炎的药物是

A.甲氧苄啶

B.司帕沙星

C.氧氟沙星

D.磺胺嘧啶银

E.磺胺嘧啶

答案: E

解析: 此题暂无解析

111.(A1/A2 型题)作用机制为抑制 DNA 合成的药物是

A.磺胺类

B.万古霉素

C.异烟肼

D.红霉素

E.喹诺酮类

答案: E

解析: 磺胺类是抑制细菌生长必需的二氢叶酸合成酶;万古霉素的作用是阻碍细菌细胞壁合成;异烟肼可能是抑制分枝杆菌细胞壁特有重要成分分枝菌酸的合成;红霉素是与细菌核糖体的 50s 亚基结合,抑制转肽作用和抑制信息核糖核酸的移位,阻碍细菌蛋白质合成而抑菌。只有喹诺酮类抑制细菌 DNA 回旋酶,阻碍 DNA 复制导致细菌死亡。故其他选项均错误。

112.(A1/A2 型题)新生儿使用磺胺类药物易出现核黄疸,是因为药物

A.减少胆红素排泄

B.竞争血浆白蛋白而置换出胆红素

C.降低血-脑脊液屏障的功能

D.溶解红细胞

E.抑制肝药酶

答案: B

解析: 磺胺药可竞争血浆白蛋白而置换出胆红素,使新生儿血中游离胆红素增加从而导致黄疸。

113.(A1/A2 型题)环丙沙星抗菌作用不包括

A.铜绿假单胞菌

B.伤寒沙门菌

C.放线菌属

D.眼衣原体

E.金黄色葡萄球菌

答案: C

解析: 环丙沙星为合成的第三代喹诺酮类抗菌药物,具广谱抗菌活性,杀菌效果好,几乎对所有细菌的抗菌活性均较诺氟沙星及依诺沙星强 2~4 倍,对肠杆菌、铜绿假单

胞菌、流感嗜血杆菌、淋球菌、链球菌、军团菌、金黄色葡萄球菌具有抗菌作用。故本题应选择 C。

114.(A1/A2 型题)通过抑制疟原虫的二氢叶酸还原酶,阻碍核酸合成的药物是

- A.伯氨喹
- B.奎宁
- C.乙胺嘧啶
- D.青蒿素
- E.双氢青蒿素

答案: C

解析: 此题暂无解析

115.(A1/A2 型题)阿苯达唑的抗虫作用机制是

- A.使虫体肌肉超极化,抑制神经-肌肉传递,使虫体发生弛缓性麻痹而随肠蠕动
- B.抑制虫体对葡萄糖的摄取,减少糖原量,减少 ATP 生成,妨碍虫体发育排出
- C.增加虫体对钙离子的通透性,干扰虫体钙离子平衡
- D.抑制线粒体内 ADP 的氧化磷酸化
- E.使虫体神经-肌肉去极化,引起痉挛和麻痹

答案: B

解析: 此题暂无解析

116.(A1/A2 型题)患者女,31 岁。于 7 月份突然发病,表现为发冷、寒战、高热、大汗而后缓解,隔日发作 1 次已两周,血涂片查到疟原虫。经氯喹抗疟治疗后症状迅速缓解。为防止复发,应采用的药物是

- A.奎宁
- B.乙胺嘧啶
- C.甲硝唑
- D.青蒿素
- E.伯氨喹

答案: E

解析: 此题暂无解析

117.(A1/A2 型题)慢性阻塞性肺气肿最主要的症状是

- A.慢性咳嗽
- B.晨起咳痰量多

- C.发作性喘息
- D.逐渐加重的呼吸困难
- E.常继发肺部感染

答案: D

解析: 慢性阻塞性肺气肿由于肺组织弹性回缩力明显下降,导致阻塞性通气功能障碍,早期可无明显症状,典型症状是劳力性气促,在原有咳嗽、咳痰等慢支症状的基础上出现逐渐加重的呼吸困难,故本题选 D。慢性咳嗽、晨起痰量多、常继发肺部感染可见于慢性支气管炎、支气管扩张症,发作性喘息见于支气管哮喘,故不选 A、B、C、E。

118.(A1/A2 型题)下列肺功能检查结果强烈提示阻塞性通气功能障碍的是

- A.FEV1<预计值的 80%
- B.FEV1/FVC<70%
- C.FVC<预计值的 80%
- D.残气量<预计值的 80%
- E.肺总量<预计值的 80%

答案: B

解析: 此题暂无解析

119.(A1/A2 型题)女患者,慢性咳嗽、咳痰 25 年。近 2 年行走时有气急感。一周前发热,咳黄痰住院。胸片肺透过度增加,膈降低变平。下列关于肺部体征的描述哪项是错误的

- A.桶状胸
- B.叩诊呈过清音
- C.语颤增强
- D.双肺呼吸音减弱
- E.双肺可闻及干湿啰音

答案: C

解析: 此题暂无解析

120.(A1/A2 型题)患者男,59 岁。活动后气急 10 年,轻微咳嗽,咳少量黏液痰。查体:呼吸急促,双肺叩诊呈过清音,呼吸音减弱,无啰音。X 线胸片显示双肺野透亮度增加,膈肌低平。考虑为

- A.气胸
- B.支气管哮喘
- C.慢性肺源性心脏病

- D.慢性阻塞性肺疾病（气肿型）
E.慢性阻塞性肺疾病（支气管炎型）

答案：D

解析：根据题干中患者病史症状，提示慢性阻塞性肺疾病；“呼吸急促，双肺叩诊呈过清音，呼吸音减弱，无啰音”，“X线胸片显示双肺野透亮度增加，膈肌低平”，提示肺疾病为气肿型。故选D。

- 121.(A1/A2型题)女性，72岁，有慢性咳嗽史30余年，咳嗽加重1周。查体：神清，唇发绀，桶状胸，剑突下可见心尖搏动；双肺可闻及湿性啰音；心率112次/分，节律不齐，心音强弱不等；肝于肋下1cm触及，双下肢水肿(++)。实验室检查：WBC $11 \times 10^9/L$ ，N0.8，L0.20，尿蛋白(+)。胸片：双肺纹理增多。ECG：心房颤动。问下列哪种治疗最恰当
- A.立即给予高浓度吸氧
B.立即用呋塞米静脉注射，消除水肿
C.积极抗感染，保持呼吸道通畅
D.立即用毛花苷丙纠正心房颤动
E.立即注射地塞米松

答案：C

解析：慢性肺源性心脏病急性发作最重要的治疗是控制感染、保持呼吸道通畅。

- 122.(A1/A2型题)慢性肺源性心脏病患者，经抗生素解痉平喘治疗，感染控制，但仍水肿，用利尿剂不退，还应使用哪一项治疗
- A.抗生素加量
B.提高吸氧浓度
C.加用呼吸兴奋剂
D.减少摄水量
E.适量强心剂

答案：E

解析：慢性肺源性心脏病患者强心剂应用指征：①感染已被控制，呼吸功能已改善，利尿剂不能得到良好疗效而反复水肿的心力衰竭患者；②以右心衰竭为主要表现而无明显感染的患者；③出现急性左心衰竭者。

- 123.(A1/A2型题)最容易发生洋地黄中毒的心脏病是
- A.风心病

- B.肺心病
C.先心病
D.冠心病
E.高心病

答案：B

解析：此题暂无解析

124.(A1/A2型题)女患者，30岁，活动后呼吸困难，无慢性病史。心电：右室肥大胸片：肺动脉段突出，测mPAP=33mmHg，最可能的诊断

- A.COPD
B.冠心病
C.IPH
D.继发性肺动脉高压
E.心肌病

答案：C

解析：此题暂无解析

125.(A1/A2型题)患者，女，呼吸困难，胸痛，有大咯血史，抗核抗体阳性，经多家医

- A.肺功能检查
B.纤支镜检查
C.右心导管术测mPAP
D.血气分析
E.血生化检查

答案：C

解析：此题暂无解析

126.(A1/A2型题)关于支气管哮喘的症状描述，不正确的是

- A.为发作性的带有哮鸣音的呼气性呼吸困难
B.发作性的胸闷和咳嗽
C.有时咳嗽可为唯一症状
D.不能自行缓解
E.常在夜间或凌晨加重

答案：D

解析：此题暂无解析

127.(A1/A2型题)患者女，25岁。2小时前进行室内清洁时突然出现咳嗽、胸闷、呼吸困难，追问病史近3年来每年秋季常有类似发作。体检：两肺满布哮鸣音，呼气延长，心

脏无异常。X 线胸片显示心肺无异常。该例诊断应为

- A.慢性喘息型支气管炎
- B.慢性阻塞性肺疾病 (B 型)
- C.慢性阻塞性肺疾病 (A 型)
- D.支气管哮喘
- E.心源性哮喘

答案: D

解析: 支气管哮喘是慢性气道炎症导致气道高反应性的增加, 出现广泛多变的可逆性气流受限, 并引起反复发作性喘息、气急、胸闷、咳嗽等症状。根据题干, 患者年轻, 突发咳嗽、胸闷等症状, 反复发作史, 听诊符合哮喘体征, 影像学检查无异常, 故选 D。过关点睛: 支气管哮喘发作常有季节性, 春秋季节发病较多, 反复发作, 发作时带有哮鸣音的呼吸困难, 服用支气管解痉药可以缓解。

128.(A1/A2 型题)患者男, 28 岁。间断喘息 4 年, 无明显规律, 发作期间无不适, 此次因“气喘 5 小时”来院。查体: T36.8℃, 端坐呼吸, 口唇发绀, 双肺呼吸音低, 呼气相明显延长, 未闻及哮鸣音。血常规: WBC8.3 × 10⁹/L, N0.75, 该患者最可能的诊断是

- A.慢性支气管炎
- B.支气管哮喘
- C.心源性哮喘
- D.过敏性肺炎
- E.肺癌

答案: B

解析: 此患者间断喘息, 可排除肺栓塞; 血常规正常可排除慢支; 无心脏病史, 可排除心源性哮喘; 以上症状是典型的支气管哮喘表现。

129.(A1/A2 型题)下列哪项能引起支气管哮喘发作

- A.β-肾上腺素能受体激动剂
- B.腺苷酸环化酶
- C.环磷酸腺苷
- D.β-肾上腺素能受体阻断剂
- E.克伦特罗(氨哮素)

答案: D

解析: 此题暂无解析

130.(A1/A2 型题)支气管哮喘发病的主要因素为

- A.过敏因素+呼吸道感染
- B.过敏因素+精神因素
- C.感染+迷走神经兴奋性增高
- D.过敏因素+大脑皮质功能紊乱
- E.以上都不是

答案: B

解析: 此题暂无解析

131.(B 型题)男性, 34 岁。10 年前感冒后发生哮喘, 多于夜间发作, 服用氨茶碱有效。但夜间发作仍较难控制, 应采取哪项治疗措施

- A.口服茶碱控释片
- B.静脉输注甲泼尼松(甲泼尼龙), 雾化吸入 β₂-受体激动剂
- C.口服泼尼松(泼尼松), 短期使用(1 周)
- D.吸入异丙肾上腺素
- E.使用麻黄碱(麻黄素)

答案: A

解析: 本题考核哮喘的治疗。哮喘重度发作需要给予糖皮质激素静脉全身使用。长期使用激素的患者在轻度发作后仍需要用激素控制, 以吸入为首选, 也可短期口服泼尼松。有夜间症状是哮喘没有得到良好控制的一个标志, 可以吸入激素同时给予茶碱缓释片加以控制。

132.(A1/A2 型题)55 岁慢性肺源性心脏病呼吸衰竭患者, 近日来出现下肢水肿, 治疗后动脉血气分析结果如下: pH7.45, PaCO₂29.33kPa(70mmHg), HCO₃⁻45mmol/L, BE+19mmol/L。其诊断符合

- A.呼吸性酸中毒
- B.代谢性碱中毒
- C.呼吸性酸中毒并代谢性碱中毒
- D.呼吸性酸中毒并代谢性酸中毒
- E.呼吸性碱中毒

答案: C

解析: 根据血气分析结果, CO₂ 升高, 提示呼吸性酸中毒; HCO₃⁻和 BE 明显高于正常,

提示代谢性碱中毒。

133.(A1/A2 型题)关于呼吸衰竭低氧血症对大脑的影响,下列哪项是错误的

- A.轻度缺氧时,脑血流量增加,改善缺氧
- B.重度缺氧时,脑血流量减少,加重缺氧
- C.重度缺氧时使颅内压增高
- D.临床表现先兴奋后抑制
- E.中断脑的氧供应,10 秒内即可死亡

答案: B

解析:轻度缺氧使脑血管扩张,脑血流量增加以代偿缺氧。但重度缺氧时,脑血流量的进一步增加,突破了脑血流的自我调节能力,使脑组织充血、水肿和颅内压增高,压迫脑血管,进一步加重脑缺血、缺氧,形成恶性循环。

134.(A1/A2 型题)慢性肺心病呼吸衰竭产生二氧化碳潴留的最主要机制是

- A.通气不足
- B.通气/血流比例失调
- C.肺动静脉样分流
- D.弥散障碍
- E.氧耗量增加

答案: A

解析:此题暂无解析

135.(A1/A2 型题)(2013)男,21 岁。受凉后寒战、发热、咳嗽、咳脓痰 3 天入院。胸部 X 线片示右肺下叶实变影。血常规示:WBC $12 \times 10^9/L$,N0.92。该患者最可能感染的病原是

- A.肺炎克雷伯杆菌
- B.肺炎支原体
- C.结核分枝杆菌
- D.肺炎链球菌
- E.金黄色葡萄球菌

答案: D

解析:此题暂无解析

136.(A1/A2 型题)早期支气管肺癌首选的治疗方法是

- A.手术切除癌肿病灶
- B.健康情况好者行放疗
- C.各种免疫疗法

D.放疗及化疗联合应用

E.药物治疗、化学疗法、中医疗法

答案: A

解析:此题暂无解析

137.(A1/A2 型题)关于肺癌的病因和发病机制,下列哪一种说法不正确

- A.结核是肺癌的发病因素之一
- B.非小细胞肺癌中常见 ras 族基因的过度表达
- C.石棉有致癌作用
- D.吸纸烟者比吸雪茄、烟斗者肺癌患病率低
- E.被动吸烟易引起肺癌

答案: D

解析:此题暂无解析

138.(A1/A2 型题)诊断肺癌最可靠的依据是

- A.痰中找到癌细胞
- B.胸片有肿块阴影
- C.有大量胸腔积液
- D.肺放射性核素扫描阳性
- E.造影示支气管狭窄

答案: A

解析:此题暂无解析

139.(A1/A2 型题)肺癌肺外表现(副癌综合征)的叙述,下述哪项正确

- A.出现副癌综合征提示肺癌晚期
- B.可出现在呼吸道及 X 线表现之前
- C.切除肺癌病灶后症状不能消失
- D.出现副癌综合征为手术禁忌证
- E.肺癌出现的杵状指(趾)具有无痛性特点

答案: B

解析:此题暂无解析

140.(A1/A2 型题)关于肺鳞癌不正确的是

- A.肺癌中最常见
- B.常为中心型
- C.生长速度,病程短
- D.对放疗、化疗较敏感
- E.通常先淋巴转移,血行转移发生晚

答案: C

解析:备选答案不正确的是 C,肺鳞癌生长速度较慢,病程较长。

141.(A1/A2 型题)下列哪项不是支气管扩张手术后再次复发或有残留症状的常见原因

- A.术前有较重的支气管炎、支气管哮喘等合并症
- B.原为双侧支气管扩张，只做单侧手术
- C.肺切除时支气管残端保留过长
- D.术后存留的肺叶或肺段支气管发生移位、扭曲
- E.手术切除范围过大，致存留的支气管和肺代偿性扩张

答案：E

解析：此题暂无解析

142.(A1/A2 型题)下列选项是支气管扩张的手术禁忌证的是

- A.局限于一段、一叶或多段，可作肺段或肺叶切除者
- B.病变侵犯一侧双叶甚至全肺，而对侧肺功能良好者
- C.双侧病变，其中一侧严重，而另一侧轻微
- D.双侧病变，但病变范围的肺总容量不到 50%
- E.合并肺气肿、哮喘或肺源性心脏病者

答案：E

解析：此题暂无解析

143.(A1/A2 型题)干性支气管扩张症的主要临床表现是

- A.反复咳嗽
- B.大量脓痰
- C.反复咯血
- D.营养不良
- E.大量粉红色泡沫痰

答案：C

解析：支气管扩张中有部分病例由于首先咯血而就诊，经胸片或高分辨率 CT 检查而发现本病，此类患者平时无慢性咳嗽、大量脓痰等症状，主要表现为反复咯血，故又称干性支扩，其病变多位于上叶支气管，引流较好，故不易感染，常见于结核后性支扩患者。故本题选 C。

144.(A1/A2 型题)支气管扩张症的治疗主要

是

- A.手术治疗
- B.气功锻炼
- C.保持呼吸道畅通和控制感染
- D.治疗鼻窦炎和上呼吸道感染
- E.预防应用气管炎疫苗

答案：C

解析：此题暂无解析

145.(B 型题)男性 65 岁。刺激性咳嗽，痰中带血，持续性加重的右侧胸痛，X 线示右肺门团块影

- A.继发性肺结核
- B.肺脓肿
- C.肺癌
- D.支气管扩张
- E.急性血行播散型肺结核

答案：C

解析：此题暂无解析

146.(B 型题)女性，35 岁。拔除龋齿后感全身不适出现畏寒、发热，伴右侧胸痛来诊。X 线示右下肺大片浸润影，其中见 2.5cm 直径空洞伴液平。痰涂片见到革兰阳性和阴性细菌，需氧菌培养无生长

- A.砖红色胶冻状痰
- B.巧克力样脓血痰
- C.黏液痰伴痰栓
- D.静置后痰液分为 3 层:上层泡沫黏液和脓性成分，中层混浊浆液，下层坏死组织沉淀物
- E.脓性臭痰

答案：E

解析：此题暂无解析

147.(A1/A2 型题)结核菌素试验假阴性反应见于

- A.轻症结核病
- B.3 岁以下小儿
- C.细胞免疫缺陷病
- D.陈旧性心肌梗死
- E.应用抗生素

答案：C

解析：重症结核病患者免疫收到抑制或本身

是免疫缺陷患者，其变态反应减弱，结核菌素试验可呈假阴性结果。

148.(A1/A2 型题)有关血行播散型肺结核正确的是

- A.目前仅有慢性血行播散型肺结核
- B.极少由原发性肺结核发展而来
- C.肺外结核灶绝对不能引起
- D.分为急性、亚急性或慢性型
- E.上述都对

答案：D

解析：血行播散型肺结核，为结核分枝杆菌血行播散的结果。多见于儿童，成人亦可发生。在临床上分两个类型：①急性血行播散型肺结核或急性粟粒性肺结核；②亚急性或慢性血行播散型肺结核。多由原发结核发展而来，有结核分枝杆菌破坏血管入血即可发生，肺外结核也可发生。

149.(A1/A2 型题)男性，24 岁，腹痛 1 个月，伴腹胀，乏力明显，食欲下降，发热，体温 38℃，体重下降 4kg。查体：腹部触诊柔韧感，未及包块，胸片左肺尖斑片阴影，密度不均，B 超腹腔中量积液。最有可能的诊断是

- A.肝硬化腹水
- B.结核性腹膜炎，继发性肺结核
- C.腹膜间皮瘤
- D.低蛋白血症
- E.肿瘤腹膜转移

答案：B

解析：此题暂无解析

150.(A1/A2 型题)新发现肺结核的患者，胸片示左上肺云雾状淡薄阴影，有空洞形成，痰涂片查到结核分枝杆菌。拟采用短程抗结核化疗药物治疗，下列哪种方案最为合适(注：H：异烟肼，S：链霉素，P：对氨基水杨酸，R：利福平，E：乙胺丁醇，Z：吡嗪酰胺)

- A.2HSP/7HP
- B.2HRE/7HR
- C.2HREZ/7HR
- D.2HESZ/7HR
- E.2HSE/7HE

答案：C

解析：HREZ 为初治涂阳肺结核强化期方案，巩固期可用 HR。

151.(A1/A2 型题)患者女，24 岁。近 2 个月来四肢关节疼痛，伴皮肤结节、红斑。10 天前发热 (T38℃)、咳嗽，咳少量痰，胸部 X 线片示右上肺斑片状影伴空洞形成。该患者最可能的诊断是

- A.支气管肺癌
- B.细菌性肺炎
- C.肺囊肿继发感染
- D.肺脓肿
- E.肺结核

答案：E

解析：肺结核临床表现为咳嗽、咳痰和咯血。少数青少年女性患者可以有类似风湿热样表现，称为结核性风湿症，常累及四大关节。在受累关节附近可见结节性红斑或环形红斑，间歇出现。故本题答案为 E。

152.(A1/A2 型题)患者男，52 岁。因咳嗽、胸闷、气短 1 周收入住院。查体：T37.5℃，R24 次/分，口唇发绀，左锁骨上可触及一花生米大之淋巴结，质硬，固定，无压痛，气管向左侧移位，右肺叩诊呈浊音，语颤明显减弱，呼吸音消失。胸液常规示蛋白含量 35g/L，WBC

- A.右侧大叶性肺炎
- B.右侧结核性胸膜炎
- C.右侧恶性胸腔积液
- D.右侧化脓性胸腔积液
- E.右侧漏出性胸腔积液

答案：B

解析：该患者有左锁骨上淋巴结肿大，PPD (+)，结合胸液常规示蛋白含量 35g/L，WBC $850 \times 10^6/L$ ，N20%，L80%，细胞学见大量淋巴细胞，LDH800U/L，胸水以淋巴细胞为主，LDH $>500U/L$ ，考虑为结核性的胸水，故选 B。

153.(A1/A2 型题) (2013) 女，21 岁。午后发热伴胸闷、气短 1 周入院。胸部 X 线片示：左侧胸腔积液 (大量)。其气短的最主要的原因是

- A.阻塞性通气功能障碍
- B.肺组织弥散功能障碍
- C.限制性通气功能障碍
- D.通气/血流比例失调
- E.动, 静脉分流

答案: C

解析: 此题暂无解析

154.(A1/A2 型题)一张力性气胸病人, 急诊入院。X 线片见右肺完全萎缩, 纵隔向左移位, 立即给右锁骨中线二肋间置闭式引流溢去大量气体, 但病人呼吸困难不见好转, 左呼吸音消失, 皮下气肿有扩延, 此诊断应考虑

- A.支气管或肺广泛裂伤
- B.食管裂伤
- C.引流管位置过高
- D.血心包
- E.并发血胸

答案: A

解析: 此题暂无解析

155.(A1/A2 型题)30 岁男性闭合性气胸患者, 胸片示肺组织压缩 30%, 进一步处理应选择

- A.闭式胸腔引流
- B.闭式胸腔引流同时应用抗生素
- C.胸腔穿刺抽尽气体, 择期剖胸探查
- D.穿刺抽气后, 停留闭式胸腔引流管持续引流
- E.保守治疗, 密切随访

答案: E

解析: 此题暂无解析

156.(A1/A2 型题)连枷胸主要的病理生理紊乱为

- A.胸壁反常呼吸运动
- B.呼吸时纵隔左右摆动
- C.胸膜腔内压力增高
- D.呼吸、循环衰竭
- E.肺水肿, 肺不张

答案: A

解析: 此题暂无解析

157.(A1/A2 型题)哪项指标尚不能够提示存在进行性血胸

- A.血压逐渐下降, 脉搏逐渐增快
- B.补液后血压不升或升高后又迅速下降
- C.血红蛋白、血细胞比容值持续下降
- D.胸腔闭式引流 >200ml/h, 持续 3 小时
- E.中心静脉压 12cmH₂O

答案: E

解析: 进行性血胸是胸部损伤行开胸手术的最常见原因, 前 4 条均是进行性血胸的临床表现, 但中心静脉压升高通常是由于右心衰或心脏压塞所致, 不是进行性血胸的表现。

158.(A1/A2 型题)有关非进行性血胸的治疗下述哪项正确

- A.少量血胸可不需穿刺抽吸, 患者可回家观察
- B.中等量血胸应尽量胸穿或作胸膜腔闭式引流术排除积血
- C.尽早抽除积血, 胸内反复注入大剂量抗生素预防感染
- D.积极输血, 出多少补多少
- E.如果胸穿和引流排除积血不满意可在数周后剖胸手术

答案: B

解析: 此题暂无解析

159.(A1/A2 型题)右侧血胸患者, 急诊入院。查体: 脉搏 120 次/分, 血压 10.7/6.7kPa, 气管向左移位, 在输血同时, 行右胸闭式引流术, 第 1 小时引流量为 200ml, 第 2 小时为 250ml, 第 3 小时为 210ml, 血压虽经输血不见回升, 此时最有效的处置是

- A.继续输血补液
- B.给止血药
- C.剖胸探查止血
- D.闭式引流加负压吸引
- E.给血管活性药

答案: C

解析: 此题暂无解析

160.(A1/A2 型题)下列哪项为胸部损伤时行急诊室剖胸的指征

- A.胸内持续大出血
- B.支气管破裂并皮下气肿
- C.急性心脏压塞

D.气胸、肺压缩 70%

E.胸腔内异物

答案: C

解析: 此题暂无解析

161.(A1/A2 型题)患者,男,40岁。被自行车撞伤右胸,因胸痛不能深呼吸,一天后来门诊。体检后发现右腋前线第五肋压痛,为明确有无肋骨骨折,在病史或体检方面最需补充

A.受伤后有无呕吐

B.是否有血痰

C.受伤时意识是否清楚

D.局部是否有水肿

E.双手挤压前后胸,是否引起局部疼痛

答案: E

解析: 最需要补充胸廓挤压试验是否阳性,若阳性则肋骨骨折可能性大,若阴性也不能否定肋骨骨折,其他项不具特异性,故本题选 E。

162.(A1/A2 型题)心脏破裂

A.Beck 三联征

B.纵隔扑动

C.连枷胸

D.进行性呼吸困难和发绀

E.胸部叩诊浊音

答案: A

解析: 此题暂无解析

163.(A1/A2 型题)反常呼吸

A.单纯肋骨骨折

B.多发性肋骨骨折胸壁软化

C.胸壁挫伤

D.闭合性气胸

E.张力性气胸

答案: B

解析: 此题暂无解析

164.(A1/A2 型题)关于脓胸的感染途径,下列哪项是错误的

A.肺炎链球菌

B.肺脓肿穿破入胸膜腔

C.肺结核空洞溃破穿入胸膜腔

D.病菌不能经淋巴道扩散

E.血源性感染

答案: D

解析: 此题暂无解析

165.(A1/A2 型题)男性,28岁,脾切除术后第10日,高热,左上腹疼痛,三日后出现胸痛,胸片示左侧膈肌抬高,胸穿抽出黄色混浊液体,血培养(-),左侧胸腔积液为

A.反应性积液

B.手术时损伤膈肌污染胸腔引起脓胸

C.膈下感染经膈肌淋巴管致脓胸

D.细菌经血运到右胸腔引起脓胸

E.细菌经血运到右肺,形成肺脓肿破溃形成脓胸

答案: C

解析: 此题暂无解析

166.(A1/A2 型题)脓胸是指

A.5~10mmH₂O

B.胸膜腔内脏器感染,胸膜腔积液

C.肺内炎症合并胸膜腔积液

D.胸膜炎的后期阶段

E.胸膜腔的化脓性感染

答案: E

解析: 脓胸是胸膜腔受化脓性病原体感染,产生脓性渗出液积聚,故选 E。

167.(A1/A2 型题)适宜胸膜内胸廓成形术的脓胸是

A.病程久,肺有纤维变性的脓胸

B.急性包裹性脓胸

C.小儿脓胸

D.病程短,肺组织无病变的脓胸

E.以上都不是

答案: A

解析: 此题暂无解析

168.(A1/A2 型题)脓胸穿破胸壁,成为

A.全脓胸

B.局限性脓胸

C.多房性脓胸

D.脓气胸

E.外穿性脓胸

答案：E

解析：此题暂无解析

169.(A1/A2 型题)应行穿刺治疗

- A.急性脓胸，脓汁稀薄
- B.慢性局限性脓胸
- C.慢性脓胸肺有纤维变性
- D.急性脓胸并支气管胸膜瘘
- E.肺脓肿

答案：A

解析：此题暂无解析

170.(A1/A2 型题)男性，35 岁，扩张型心肌病患者，EF 值为 30%，数分钟之前突然意识不清。如发现患者呼吸停止，大动脉搏动消失，因此立即采取的措施是：

- A.气管插管
- B.量血压
- C.做心电图
- D.人工呼吸，胸外按压
- E.拳击复律

答案：D

解析：此题暂无解析

171.(A1/A2 型题)临床上确诊心脏骤停的最迅速而可靠的指标是

- A.心电图描记
- B.瞳孔散大
- C.呼吸停止
- D.大动脉搏动消失
- E.血压听不清

答案：D

解析：此题暂无解析

172.(A1/A2 型题)初期复苏的任务和步骤可归纳为 ABC

- A.心肺复苏→药物治疗→脑复苏
- B.保持呼吸道通畅→进行人工呼吸→建立人工循环
- C.保持呼吸道通畅→建立人工循环→进行人工呼吸
- D.触大动脉确诊→进行人工呼吸→建立人工循环
- E.低温→脱水→皮质激素治疗

答案：B

解析：此题暂无解析

173.(A1/A2 型题)下列哪种心律失常最适用于洋地黄治疗

- A.窦性心动过速
- B.心房颤动心室率 60 次/分
- C.室性心动过速
- D.室上性心动过速
- E.二度 I 型房室传导阻滞，心室率 100 次/分

答案：D

解析：本题主要考察洋地黄的临床应用。治疗量洋地黄略降低窦房结自律性，减慢房室传导，延长房室结不应期。

174.(A1/A2 型题)下列哪一个是右心功能不全最早出现的特异性体征

- A.肺动脉瓣区第二心音亢进
- B.发绀
- C.下肢水肿
- D.颈静脉怒张和肝颈静脉回流征阳性
- E.右心扩大

答案：D

解析：此题暂无解析

175.(A1/A2 型题)洋地黄中毒引起室性期前收缩二联律的首选治疗药物是

- A.苯妥英
- B.利多卡因
- C.奎尼丁
- D.溴卞胺
- E.普萘洛尔(心得安)

答案：A

解析：苯妥英是治疗洋地黄中毒导致各种过早搏动和快速心律失常的最安全有效的药物。

176.(A1/A2 型题)关于心脏的舒张功能不全除哪一项其余说法均是正确的

- A.主动舒张功能障碍的原因多为 Ca²⁺ 不能及时被肌浆网回摄及泵出胞外
- B.在冠心病早期有明显心肌缺血时，舒张功能障碍出现可以早于收缩功能障碍出现

C.高血压和肥厚型心肌病导致舒张功能不全的原因是影响心室的充盈，而心排血量也会明显降低

D.在临床上高血压和冠心病是导致舒张功能不全的常见原因

E.当容量负荷增加时心室扩大，此时的心室肥厚可以不出舒张功能不全

答案：C

解析：心脏舒张功能不全往往出现在心力衰竭早期，此时的收缩功能几乎都是正常的。

177.(A1/A2 型题)一风心病二尖瓣狭窄并心房颤动的患者，用地高辛及利尿剂后，心率为 140 次/分减为 110 次/分，血钾 4.5mmol/L，尿量每天 800ml。下一步的处理应

A.停用地高辛及利尿剂

B.加用苯妥英

C.加用氯化钾

D.加用血管扩张剂

E.继续应用地高辛

答案：E

解析：患者应用地高辛后心室率仍快，血钾正常，继续应用。

178.(A1/A2 型题)治疗快速心房颤动，使心室率减慢不应选用

A.地尔硫卓

B.维拉帕米

C.美托洛尔

D.奎尼丁

E.洋地黄

答案：D

解析：快速心房颤动减慢心室率常用洋地黄类、β受体阻滞剂和钙拮抗剂（维拉帕米、地尔硫卓），奎尼丁用于转复心房颤动而非减慢心室率。

179.(A1/A2 型题)正常成人的窦房结恢复时间为

A.<800ms

B.<1000ms

C.<1500ms

D.<2000ms

E.<2500ms

答案：C

解析：此题暂无解析

180.(A1/A2 型题)女，20 岁，突发心悸 1 小时。过去有类似发作史，可自行终止。查体甲状腺不大，心界不大，心率 180 次/分，律齐，未闻及杂音。为明确诊断应立即做

A.超声心动图检查

B.心电图检查

C.心向量图检查

D.心脏 X 线检查

E.T3、T4 检查

答案：B

解析：无论快速或者缓慢性心律失常，发作时心电图检查都是明确诊断最简单和最有效的方法。

181.(A1/A2 型题)窦性停搏与窦房传导阻滞的心电图鉴别诊断要点为

A.窦性停搏时的长 PP 间期是基本窦性间期的整数倍；二度 II 型窦房阻滞时的长 PP 间期不是基本窦性 PP 间期的整数倍

B.窦性停搏时的长 PP 间期不是基本窦性间期的整数倍；二度 II 型窦房阻滞时的长 PP 间期是基本窦性 PP 间期的整数倍

C.窦性停搏时的长 PP 间期是窦房阻滞时的长 PP 间期的整数倍

D.窦房阻滞时的长 PP 间期是窦性停搏时的长 PP 间期的整数倍

E.窦性停搏时的长 PP 间期与窦房阻滞时的长 PP 间期均为基本窦性 PP 间期的整数倍

答案：B

解析：窦性停搏心电图表现为在较正常 PP 间期显著长的间期内无 P 波发生，或 P 波与 QRS 波群均不出现，长的 PP 间期与基本的窦性 PP 间期无倍数关系；窦房传导阻滞分为两型，莫氏 I 型表现为 PP 间期进行性缩短，直至出现一次长 PP 间期，该长 PP 间期短于基本 PP 间期的两倍，莫氏 II 型表现为长 PP 间期为基本 PP 间期的整倍数，故选 B。

182.(A1/A2 型题)男，30 岁。心悸气短 5 年，近 2 周来上述症状加重，伴下肢水肿。查体：

心界向两侧扩大，心尖部舒张中晚期隆隆样杂音以及收缩期 3 级吹风样杂音，胸骨左缘第 3 肋间舒张期叹息样杂音，Bp:145/50mmHg。最可能的诊断是

- A.二尖瓣狭窄合并主动脉瓣关闭不全
- B.三尖瓣狭窄合并肺动脉瓣关闭不全
- C.二尖瓣狭窄合并二尖瓣关闭不全
- D.二尖瓣关闭不全合并主动脉瓣关闭不全
- E.二尖瓣狭窄兼关闭不全合并主动脉瓣关闭不全

答案：E

解析：此题暂无解析

183.(B 型题)主动脉瓣狭窄不常见的并发症

- A.感染性心内膜炎
- B.肺部感染
- C.心房颤动
- D.胃肠道出血
- E.右心衰竭

答案：A

解析：此题暂无解析

184.(B 型题)主动脉瓣关闭不全合并肺动脉高压

- A.左室后负荷增加
- B.左室前负荷增加
- C.右室后负荷、左室前负荷增加
- D.左、右室前负荷均增加
- E.左、右室后负荷均增加

答案：C

解析：此题暂无解析

185.(A1/A2 型题)风湿性心瓣膜病并发感染性心内膜炎时，最支持感染性心内膜炎诊断的是

- A.体温 38.5℃
- B.胸痛并有胸膜摩擦音
- C.超声心动图显示有赘生物
- D.白细胞增高
- E.心电图 ST-T 改变

答案：C

解析：感染性心内膜炎指因细菌、真菌和其他微生物（如病毒、立克次体、衣原体、螺旋体等）直接感染而产生心瓣膜或心室壁内

膜的炎症。本病的基本病理变化为在心瓣膜表面附着由血小板、纤维蛋白、红细胞、白细胞和感染病原体沉着而组成的赘生物。故超声心动图上发现赘生物是最直接的证据。故选 C。过关点睛：循环中的细菌定居在无菌性赘生物上，感染性心内膜炎即可发生。超声心动图可诊断出 50%~75%的赘生物。

186.(A1/A2 型题)男性，心脏联合瓣膜病 15 年，发热 2 个月，体温为 37.2~37.6℃，畏食，消瘦，贫血貌。首选

- A.胸部 X 线
- B.血培养
- C.测定血红蛋白
- D.心肌酶检查
- E.免疫学检查

答案：B

解析：根据题干中所述，该患者在心脏瓣膜病的基础上，出现了感染症状，为确定感染细菌或病毒的具体类型，首选的检查手段是血培养。故选 B。

187.(A1/A2 型题)Osier 结节、Janeway 点、脾大等有助于诊断

- A.先心病
- B.心力衰竭
- C.冠心病、急性心肌梗死
- D.肥厚型非梗阻性心肌病
- E.感染性心内膜炎

答案：E

解析：此题暂无解析

188.(B 型题)患者男性，28 岁，为静脉药瘾者，发热 3 周，超声心动图示二尖瓣、三尖瓣赘生物，诊断感染性心内膜炎，最可能的致病菌是

- A.金黄色葡萄球菌
- B.草绿色链球菌
- C.肠球菌
- D.真菌
- E.衣原体

答案：A

解析：此题暂无解析

189.(A1/A2 型题)下列疾病中,除哪一种外均常导致症状性高血压

- A.急性肾炎
- B.主动脉缩窄
- C.急性肾盂肾炎
- D.嗜铬细胞瘤
- E.肾动脉狭窄

答案: C

解析:除 C 外,其他均为症状性高血压的常见原因,而慢性肾盂肾炎也可能引起继发性高血压。

190.(A1/A2 型题)对于原发性高血压的降压治疗下述选项不对的是

- A.除危重病例外,降压药物从小剂量开始
- B.大多数患者需要长期用药
- C.首选第一线降压药物
- D.血压降至正常时即可停药
- E.根据个性化原则选用降压药物

答案: D

解析:原发性高血压诊断一旦确定,通常需要终身治疗,经过降压药治疗后,血压可得到满意控制,可逐渐减少降压药的剂量,但一般仍需长期用药,终止治疗后高血压仍会复发,故选 D。

191.(A1/A2 型题)男性,40 岁,近 10 年后血压升高,血压最高为 21.3/14.5Kpa(160/110mmHg)尿常规(-),眼底有动静脉交叉压迫现象,心脏 X 线检查提示左心室增大,应考虑诊断,

- A.急进性高血压
- B.高血压病 2 期
- C.高血压病 3 期
- D.高血压危象
- E.高血压脑病

答案: C

解析:高血压按血压升高的水平可分为 3 级,1 级高血压指收缩压在 140-159mmHg 和/或舒张压在 90-99mmHg 之间,2 级高血压指收缩压在 160-179mmHg 之间和/或舒张压在 100-109mmHg 之间,3 级高血压指收缩压在 180mmHg 以上和/或舒张压在 110mmHg 以上;高血压危象指短期内血压急剧升高或血

压持续升高,舒张压超过 130mmHg,造成急性血管损害(脑、眼、肾、心等),甚至危及生命的一种临床情况;高血压脑病指血压急剧升高引起脑损害,表现为剧烈头痛、意识改变、中枢神经系统功能障碍;急进性高血压即恶性高血压,指血压急剧升高,舒张压 \geq 130mmHg,并伴有眼底、肾损害。本题中患者最高血压虽然收缩压在 160-170mmHg 之间,但舒张压在 110mmHg,因此为高血压病 3 级,且该患者的眼底、心脏损害系高血压病的慢性损害,没有发生血压的急剧升高并造成脑、眼、肾等急性损害,因此不选 A、D、E。

192.(B 型题)男,34 岁,在单位举行的篮球比赛中突然出现上腹部刀割样疼痛,向背部放射,心电图检查未见异常,查体血压升高,上腹部有压痛、肌紧张,有膈下游离气体。应考虑的诊断是

- A.白大衣高血压
- B.继发性高血压
- C.单纯收缩期高血压
- D.正常血压
- E.以上都不是

答案: B

解析:此题暂无解析

193.(B 型题)乳头肌功能失调

- A.急性心肌梗死后,心尖区出 3/6 级收缩期吹风样杂音
- B.急性心肌梗死后 6 个月,心电图 ST 段仍持续抬高
- C.急性心肌梗死,胸骨左缘第 4 肋间闻响亮的收缩期吹风性杂音伴震颤
- D.心肌梗死后 3 天出现心包摩擦音
- E.出现交替脉

答案: A

解析:此题暂无解析

194.(B 型题)劳力型心绞痛

- A.突发胸部撕裂样疼痛,伴全身冷汗,但血压常升高
- B.胸部和背部持续烧灼样疼痛
- C.活动后胸骨后或左胸部剧烈疼痛,休息后

缓解

D.常有心前区针刺样疼痛

E.胸骨后剧烈压榨样疼痛,舌下含服硝酸甘油不能缓解

答案: C

解析: 劳力型心绞痛多于活动、进餐等机体需氧量增加的情况下发作胸痛,典型表现为胸骨后中上段疼痛,可波及心前区,多为压迫、紧缩感,而非针刺感、刀割样痛,持续数分钟,很少超过半小时,休息或含硝酸甘油能够缓解,故选 C。

195.(A1/A2 型题)女性, 25 岁。发热、咳嗽、流涕 2 周后热退,但又出现胸闷心悸,心率 120 次/分,心律不齐,偶闻早搏,心电图:低电压, T 波低平,应首先考虑

A.急性心包炎

B.扩张型心肌病

C.病毒性心肌炎

D.风湿性心肌炎

E.风湿性心脏病

答案: C

解析: 病毒性心肌炎的临床诊断主要依据病人的前驱感染、心脏症状、病原结果、心肌损伤等临床资料综合分析,排除其他疾病而作出的诊断。心电图检查对心肌炎的敏感性高,但特异性低,心电图改变以心律失常尤其是早搏最常见,约 1/3 病例表现为 ST-T 改变。该患者有前驱感染,偶有早搏,加上心电图改变首先考虑患有病毒性心肌炎,故选 C。

196.(A1/A2 型题)不符合病毒性心肌炎体征的是

A.心率增快与体温升高不相符

B.第一心音增强

C.可有舒张期奔马律

D.可有心包摩擦音

E.心律失常多见

答案: B

解析: 病毒性心肌炎时常可见与体温升高不相符的心动过速(正常体温每升高 1℃ 心率相应增快 10~15 次),故不选 A; 由于心肌收缩力下降,第一心音可明显减弱,而不会出

现第一心音增强,故本题选 B; 心肌收缩力下降严重时可有奔马律,故不选 C; 累及心包时可出现心包摩擦音,故不选 D; 心肌炎时容易出现异位起搏点兴奋性增高、折返环路等,因此常合并心律失常,以期前收缩最常见,故不选 E。

197.(A1/A2 型题)男, 69 岁,近 5 年出现心悸、气短,于 3 个月前出现双下肢水肿,有夜间阵发性呼吸困难,查体发现心界向两侧扩大,心音低钝,听诊心尖区有 3/6 级收缩期吹风样杂音。首先应考虑的诊断是

A.缺血性心肌病

B.心包积液

C.扩张型心肌病

D.肥厚型心肌病

E.风湿性心瓣膜病

答案: C

解析: 根据提供的病史及查体应该考虑患者有全心衰,全心扩大,听诊心尖区有 3/6 级收缩期吹风样杂音,主要考虑左心扩大引起的二尖瓣相对关闭不全所致。诊断上应首先考虑扩张性心肌病。

198.(A1/A2 型题)扩张型心肌病的最主要体征是

A.心律不齐

B.可听到奔马律

C.颈静脉怒张

D.心脏扩大

E.肺水肿

答案: D

解析: 扩张型心肌病的最主要体征是心脏扩大,常可听到第三或第四心音,心率快时呈奔马律。

199.(A1/A2 型题)以下哪项不是急性心包炎的临床特点

A.在深呼吸时胸痛加剧

B.心电图 ST 段普遍上移

C.心包摩擦音

D.第二心音逆分裂

E.呼吸困难

答案: D

解析：此题暂无解析

200.(A1/A2 型题)女，25 岁。低热、心悸、气促 2 天，突然呼吸困难加重，发绀。查体：血压 80/70mmHg，吸气时脉搏减弱，心界扩大，心音低钝，心率 120 次/分，颈静脉怒张。首选治疗是

- A.西地兰
- B.硝普钠
- C.哌替啶
- D.硝酸甘油
- E.心包穿刺

答案：E

解析：此题暂无解析

201.(A1/A2 型题)男性，30 岁，左上臂下段外伤、肱动脉裂伤，出血 > 1200ml。在急救现场左上臂已上止血带。转来我院后已查血型并静脉输入 5% 葡萄糖氯化钠溶液 1000ml。测血压 10.1/6.7kPa (76/50mmHg)，脉搏 110 次/分。对该患者下一步首选治疗应是

- A.立刻手术修补肱动脉
- B.输血
- C.静脉滴注血管收缩剂
- D.静脉滴注多巴胺
- E.静脉滴注碳酸氢钠液

答案：B

解析：此题暂无解析

202.(A1/A2 型题)低血容量性休克时使用血管收缩剂的不良反应是

- A.血压骤升，可引起脑血管意外
- B.诱发心律失常及室颤
- C.进一步减少组织器官的灌注
- D.减少心脑血管血液灌注量
- E.使有效循环血量减少

答案：C

解析：此题暂无解析

203.(A1/A2 型题)下肢静脉曲张患者深静脉功能试验阳性应采取

- A.大隐静脉高位结扎加静脉整段，分段剥脱切除术

- B.大隐静脉高位结扎术
- C.弹性绷带包扎
- D.局部注射硬化溶液
- E.以上都不对

答案：E

解析：此题暂无解析

204.(A1/A2 型题)下列哪一项不属于下肢深静脉系统

- A.股深静脉
- B.股内侧静脉
- C.股浅静脉
- D.胫前静脉
- E.腓静脉

答案：C

解析：此题暂无解析

205.(A1/A2 型题)女性，45 岁，右足踝区溃疡 1 个月，周围伴有皮肤硬化和炎症，在其大隐静脉走行区有静脉曲张，诊断是

- A.糖尿病
- B.硬皮病
- C.深静脉血栓
- D.静脉淤滞性溃疡
- E.血栓闭塞性脉管炎

答案：D

解析：此题暂无解析

206.(A1/A2 型题)(2011)男，56 岁。反酸、烧心 5 年。胃镜检查：食管下段黏膜多发条形破损，相互融合。该患者首选的治疗药物是

- A.奥美拉唑
- B.法莫替丁
- C.硫糖铝
- D.枸橼酸铋钾
- E.铝碳酸镁

答案：A

解析：此题暂无解析

207.(A1/A2 型题)中晚期食管癌最常见的肉眼形态是

- A.形成明显的环形狭窄
- B.形成较深的溃疡缺损
- C.如蘑菇状突入管腔

D.灰白色、质地较软

E.灰红色、质地较软

答案：B

解析：此题暂无解析

208.(A1/A2 型题)早期食管癌是指

A.病变小于 1cm，仅累及黏膜层

B.病变小于 2cm，仅累及黏膜层

C.病变小于 2cm，仅累及黏膜层和黏膜下层，无转移

D.病变小于 3cm，仅累及黏膜层，无转移

E.病变小于 3cm，仅累及黏膜层和黏膜下层，无转移

答案：E

解析：早期食管癌可分为 0 期和 I 期，前者病灶仅限于黏膜(原位癌)，后者病变长度 ≤ 3 cm，侵及黏膜下层(早期浸润)但无淋巴结转移。

209.(A1/A2 型题)食管胸部前面邻接的结构是

A.半奇静脉

B.奇静脉

C.胸主动脉

D.胸导管

E.左心房

答案：E

解析：食管可分为颈段、胸段和腹段。脊椎动物食管的颈段位于气管背后和脊柱前端；胸段位于左、右肺之间的纵膈内，前方与左心房邻接；胸段通过膈孔与腹腔内腹相连，腹段很短与胃相连。E 正确。

210.(A1/A2 型题)早期食管癌的造影表现是

A.贲门部呈光滑鸟嘴状狭窄

B.长的不规则线状狭窄

C.外压狭窄，黏膜光滑完整

D.食管黏膜呈串珠状改变

E.黏膜呈局限性管壁僵硬

答案：E

解析：贲门部呈光滑鸟嘴状狭窄为贲门失弛缓症，不规则线状狭窄为食管烧伤，外压狭窄，黏膜光滑完整为食管平滑肌瘤，串珠状改变为食管静脉曲张。

211.(B 型题)重度食管静脉曲张，X 线食管吞钡检查所见

A.未见明显 X 线改变

B.食管狭窄与正常食管段逐渐过渡、边缘整齐、无钡影残缺征

C.食管中下段可见虫蚀样或蚯蚓样充盈缺损

D.管腔不规则狭窄、充盈缺损、管壁蠕动消失、黏膜紊乱

E.食管下端呈鸟嘴样改变，黏膜纹理尚正常

答案：C

解析：此题暂无解析

212.(A1/A2 型题)急性糜烂性胃炎发病原因中，以下选项最重要的是

A.去甲肾上腺素、糖皮质激素分泌增多

B.胃黏膜缺血和胃酸分泌

C.黏液分泌减少

D.前列腺素合成减少

E.血栓素、白三烯合成增多

答案：B

解析：此病常由各种外源性或内源性致病因素发生黏膜血流减少或正常黏膜防御机制的破坏加上胃酸和胃蛋白酶对胃黏膜的损伤作用而成。故选 B。

213.(A1/A2 型题)下列物品中毒抢救时，禁忌洗胃的是

A.杀鼠剂

B.浓硫酸

C.有机磷农药

D.安眠药

E.阿托品

答案：B

解析：浓硫酸入胃后会腐蚀胃壁，洗胃容易造成穿孔。

214.(A1/A2 型题)中年女性，间歇性腹部不适已 4 年，餐后加重，嗝气。胃液分析:BAO=0; MAO=5mmol/h; PCM 为 3.0 亿个。考虑下列哪种疾病最可能

A.慢性浅表性胃炎

B.十二指肠球部溃疡

C.十二指肠球后溃疡

D.慢性肥厚性胃炎

E.慢性萎缩性胃炎

答案: E

解析: 症状对本病诊断无帮助, 胃液分析示胃酸分泌显著降低, PCM 减少(正常女性 8.0 亿个), 应考虑慢性萎缩性胃炎。

215.(A1/A2 型题)判断慢性胃炎的活动程度是根据

A.脓性分泌物的多少

B.黏膜糜烂的程度

C.幽门螺杆菌感染的程度

D.黏膜充血水肿的程度

E.黏膜有无中性粒细胞浸润

答案: E

解析: 此题暂无解析

216.(A1/A2 型题)女性 40 岁, 上腹部不适 5 年, 近 1 个月来进食后饱胀感, 有时暖气。胃镜检查:黏膜呈颗粒状, 血管网显露。血清抗壁细胞抗体阴性。最可能的诊断是

A.慢性浅表性胃炎

B.慢性肥厚性胃炎

C.多灶萎缩性胃炎

D.胃癌

E.萎缩性胃体胃炎

答案: C

解析: 根据胃镜检查:黏膜呈颗粒状, 血管网显露。血清抗壁细胞抗体阴性。可诊断为多灶萎缩性胃炎。E 项萎缩性胃体胃炎血清抗壁细胞抗体阳性。故本题选 C。

217.(A1/A2 型题)胃镜检查见球部溃疡, 血痂覆盖底部, 最特征性的临床表现为

A.剧烈干呕后吐出血块及排黑粪

B.空腹及夜间痛加剧后排黑粪, 继而腹痛缓解

C.排黑粪后出现腹水及意识障碍

D.高热右上腹绞痛, 周期性排黑粪

E.口服激素数天后呕吐咖啡样物及黑粪

答案: B

解析: 球部溃疡以夜间痛和饥饿痛为主, 可伴有出血。

218.(A1/A2 型题)男性, 45 岁, 有胃溃疡史 10 年, 近 3 个月疼痛加剧, 无节律性, 伴暖气, 无反酸及呕吐, 口服氢氧化铝凝胶和法莫替丁无效。查体:浅表淋巴结无肿大, 腹平软, 上腹部轻压痛, 可触及包块, 最有可能的诊断是

A.胃溃疡复发

B.胃溃疡癌变

C.伴穿透性溃疡

D.伴幽门梗阻

E.复合性溃疡

答案: B

解析: 患者为中年男性, 有溃疡病史 10 年, 近 3 个月来疼痛较前加剧, 且口服抑酸药无缓解。上腹部可及包块。从病史、症状和体征几方面均提示可能存在溃疡恶变。建议行胃镜+活检, 明确诊断。

219.(A1/A2 型题)与甘珀酸治疗溃疡的机制无关的是

A.促进受损黏膜的愈合

B.促进胃黏液分泌

C.防止氢离子回渗

D.抑制胃蛋白酶

E.抑制胃酸分泌

答案: E

解析: 甘珀酸是中药甘草中的甘草酸, 水解后所制成的甘草次酸半琥珀酸酯二钠盐, 能延长胃上皮细胞的寿命, 促进胃黏膜更新, 增加黏液及上皮 HCO_3^- 的分泌, 防止 H^+ 的反渗, 且能与胃蛋白酶结合, 抑制约 50% 的胃蛋白酶活力, 故对胃黏膜有保护作用。本药无抑酸作用。

220.(B 型题)慢性腹泻鉴别诊断首选

A.腹腔镜检查

B.MRI 检查

C.便培养

D.胃镜检查

E.腹部 B 超

答案: C

解析: 此题暂无解析

221.(A1/A2 型题)药物的急性毒性多损害

- A.肝功能
- B.肾功能
- C.骨髓功能
- D.神经系统功能
- E.内分泌功能

答案: A

解析: 药物吸收后先在肝脏进行生物转化, 因此药物的急性毒性多损害肝功能。

222.(A1/A2 型题)男, 42 岁。突然大量呕血, 既往无腹痛史, 体温 37℃, 脉搏 98 次/分, 血压 100 / 80mmHg, 巩膜黄染, 肝未触及, 脾大季肋下 3cm, 质硬, 未叩出移动浊音, 红细胞 $2.24 \times 10^{12}/L$, 血红蛋白 72g / L, 白细胞数 $9 \times 10^9/L$, 血小板 $80 \times 10^9/L$, 可能诊断为

- A.胃溃疡病
- B.胆道出血
- C.出血性胃炎
- D.胃癌
- E.门静脉高压症

答案: E

解析: 此题暂无解析

223.(A1/A2 型题)肝硬化患者腹泻后出现昏迷, 查血钾 2.6mmol/L, 血钠 136mmol/L, 血氯化物 110mmol/L, 血氨 $146.7 \mu\text{mol}/L$, 血 pH7.35。宜选用的药物是

- A.谷氨酸钠
- B.谷氨酸钾
- C.盐酸精氨酸
- D.乙酰谷氨酰胺
- E.左旋多巴

答案: B

解析: 此题暂无解析

224.(A1/A2 型题)肝癌诊断率较高的简单检查方法是

- A.放射性核素(同位素)扫描
- B.经皮肝穿(PTC 造影)
- C.选择性肝动脉造影
- D.肝超声波
- E.血清甲胎蛋白测定

答案: E

解析: 此题暂无解析

225.(B 型题)诊断病毒性肝炎有意义

- A.胃液分析
- B.PCR 技术检查病原
- C.甲胎蛋白(AFP)
- D.血尿酸测定
- E.血清胆红素定量测定, 尿胆红素和尿胆原试验

答案: B

解析: 此题暂无解析

226.(A1/A2 型题)女, 49 岁。于两年前曾行胆总管探查取石, T 形管引流术, 术后至今先后发作性右上腹绞痛、黄疸 4 次, 每次均经消炎疗法而愈, 此次又发作性疼痛、黄疸, 肝大肋下 2cm, 血清胆红素为 $20 \mu\text{mol}/L$, BUS 显示胆总管直径为 1.0cm, 为明确诊断应采用何种方法

- A.PTC
- B.ERCP
- C.低张性十二指肠造影
- D.MRI
- E.静脉胆道造影术

答案: B

解析: 此题暂无解析

227.(A1/A2 型题)下列各种引流管, 不正确的处理是

- A.要注意观察各种引流管是否通畅
- B.仔细记录引流液的色泽和容量
- C.留置胆管内的 T 形管可在术后 1 周拔除
- D.胃肠功能恢复后可将胃肠减压管除去
- E.腹腔烟卷引流一般在术后 24~72 小时拔除

答案: C

解析: 引流的拔除应根据引流物的不同于不同时间拔除, 乳胶片引流一般在术后 1~2 天拔除; 烟卷引流大都要在术后 4~7 天才能拔除; 胃肠减压管, 一般在肠道功能恢复、肛门排气后, 即可拔除; 胆道手术后留置的 T 形管, 应根据患者具体情况确定拔除时机, 一般留置时间应 $> 2 \sim 3$ 周

228.(A1/A2 型题)急性梗阻性化脓性胆管炎最关键的治疗是

- A.输液、输血维持有效血容量
- B.纠正代谢性酸中毒
- C.静脉滴入大量抗生素
- D.胆道减压引流手术
- E.急诊行胆囊切除术

答案: D

解析: 此题暂无解析

229.(A1/A2 型题)急性胰腺炎的治疗下列哪一项不合适

- A.抗胆碱能神经药物
- B.制酸药
- C.生长抑素(或其类似药)
- D.抑肽酶
- E.毒扁豆碱(匹罗卡品)

答案: E

解析: 本品可逆性的抑制胆碱酯酶, 使胆碱能神经末梢所释放的乙酰胆碱免遭此酶的水解, 从而表现为乙酰胆碱的毒蕈碱样和烟碱样作用, 用于重症肌无力的治疗, 不适合用于急性胰腺炎。

230.(B 型题)患者剑突下阵发性腹痛, 向右背部放射痛, 黄疸 2 天, 类似症状 2 年内有 3 次发作史, 肝不大, 胆囊大, 压痛, 首先应考虑诊断为

- A.胆总管结石
- B.胆囊结石
- C.胰头癌
- D.壶腹部癌
- E.胆总管癌

答案: A

解析: 此题暂无解析

231.(A1/A2 型题)男, 65 岁。左侧腹痛半年, 伴腹泻, 间断出现血便, 查体:腹部未触及包块。最合适的检查方法是

- A.结肠镜检查
- B.结肠钡灌透视
- C.全胃肠道钡剂透视
- D.腹部 CT

E.便常规

答案: A

解析: 此题暂无解析

232.(A1/A2 型题)男性, 30 岁, 左下腹痛伴脓血便半个月。查体腹部无异常。检查方法首选

- A.大便常规+培养
- B.B 超
- C.钡灌肠
- D.全程钡餐
- E.全结肠镜检

答案: A

解析: 患者左下腹痛伴脓血便, 时间较短, 首先要行大便常规+培养, 以了解有无细菌、肠阿米巴、血吸虫等所引起的感染性疾病, 然后再行结肠镜等检查了解肠道的黏膜改变。

233.(B 型题)高位单纯性直瘘宜采用

- A.肛瘘切开术
- B.肛瘘挂线疗法
- C.肛瘘外口扩大术
- D.药物保留灌肠治疗
- E.肛瘘部分切开+肛瘘挂线术

答案: B

解析: 挂线疗法是利用橡皮筋或有腐蚀作用的药线的机械性压迫作用, 缓慢切开肛瘘的方法。适用于距肛门 3~5cm 内, 有内外口低位或高位单纯性肛瘘, 它的最大优点是会造成肛门失禁。故选 B。

234.(A1/A2 型题)男性, 60 岁, 因关节痛服消炎痛 3 片, 今晨起上腹不适, 随即呕吐咖啡样物, 伴鲜血共约 500ml, 既往有胆石症病史, 其呕血最可能的原因是

- A.胃溃疡并出血
- B.胆道出血
- C.十二指肠球部溃疡并出血
- D.胃癌并出血
- E.急性胃黏膜病变

答案: E

解析: 患者口服 NSIAD 类药物消炎痛后呕吐咖啡样物, 伴鲜血共约 500ml, 考虑急性胃

黏膜病变导致上消化道出血，又叫急性出血糜烂性胃炎。NASID 类药物可直接损伤胃黏膜上皮层，还通过抑制环氧合酶(COX)的作用而抑制胃黏膜生理性前列腺素(PG)的产生，后者在维护黏膜屏障完整方面起重要作用。

235.(A1/A2 型题)对结核性腹膜炎腹部肿块的描述，错误的是

- A.多见于粘连型或干酪型
- B.多在脐周或右下腹
- C.肿块多由大网膜、肠系膜淋巴结、粘连的肠曲或干酪样坏死脓性物积聚而成
- D.肿块大多可推动，随呼吸移动
- E.肿块大小不一，边缘不整，表面不平

答案：D

解析：此题暂无解析

236.(A1/A2 型题)男性，40 岁，3 小时前突发中上腹剧烈疼痛，“刀割样”，查体发现全腹胀，全腹有压痛，反跳痛，以剑突下偏右以及右下腹最明显，全腹肌紧张。移动性浊音(±)。初步考虑

- A.急性阑尾炎
- B.急性胃十二指肠溃疡穿孔
- C.急性胆囊炎
- D.急性肠炎
- E.急性胰腺炎

答案：B

解析：患者“刀割样”剧烈疼痛，腹膜刺激征明显，全腹肌紧张，提示急性胃十二指肠溃疡穿孔。无明显的转移性右下腹痛，可排除急性阑尾炎；无右肩背放射痛，未触及肿大的胆囊，可排除急性胆囊炎；无后背放射痛，无血尿淀粉酶明显增高，可排除急性胰腺炎。

237.(A1/A2 型题)先天性腹股沟斜疝的发病因素主要是

- A.腹壁缺损
- B.腹壁强度降低
- C.腹内压过高
- D.腹膜鞘状突未闭
- E.先天性腹横肌和腹内斜肌发育不全

答案：D

解析：此题暂无解析

238.(A1/A2 型题)男，4 岁，腹部外伤。手术探查发现脾下极有一 4cm 裂伤，深 1.5cm，最佳手术方式是

- A.脾下极切除术
- B.脾切除术
- C.脾动脉结扎术
- D.脾修补术
- E.明胶海绵充填术

答案：D

解析：小儿脾损伤，应尽量保留脾脏，对患儿的免疫功能有利。病例中脾下极裂伤，可行脾修补术。

239.(A1/A2 型题)原发性肾小球疾病的发病机制，引起的原因多数是

- A.毒物所致
- B.病毒感染所致
- C.药物所致
- D.免疫介导性炎症所致
- E.遗传变异基因所致

答案：D

解析：此题暂无解析

240.(A1/A2 型题)男性，28 岁，因感冒后出现进行性少尿做肾活检，结果为细胞新月体性肾小球肾炎，血浆抗肾小球基底膜抗体(+)，首选治疗

- A.甲泼尼龙冲击
- B.环磷酰胺冲击
- C.强化血浆置换疗法
- D.抗凝药物
- E.抗血小板药物

答案：C

解析：该患者表现为进行性少尿，病理为细胞新月体性肾小球肾炎，支持急进性肾小球肾炎的诊断。由于抗肾小球基底膜抗体(抗 GBM)阳性，诊断为急进性肾小球肾炎 I 型。对该型的治疗首选血浆置换，如经济许可，应治疗到病人血清中的抗 GBM 浓度很低或转为阴性为止。故本题选 C。

241.(A1/A2 型题)糖皮质激素对脂肪代谢的影响可引起

- A.骨质疏松
- B.淋巴结萎缩
- C.肌肉萎缩
- D.尿钾增高
- E.满月脸

答案: E

解析: 此题暂无解析

242.(A1/A2 型题)男, 26 岁, 尿频, 尿道有异物感及排白色黏液伴阴部不适, 早泄, 失眠近 1 年。怀疑为慢性前列腺炎, 应作哪项检查确诊

- A.尿常规
- B.前列腺液常规
- C.尿培养
- D.尿液涂片找细菌
- E.前列腺液培养

答案: B

解析: 此题暂无解析

243.(A1/A2 型题)急性创伤患者, 术中发现腹膜后大血肿, 右肾下极严重碎裂伤, 有活动性出血, 应行

- A.右肾全切术
- B.右肾部分切除
- C.右肾修补术
- D.无须处理
- E.出血处纱布填塞止血

答案: B

解析: 此题暂无解析

244.(B 型题)球部尿道损伤

- A.常由器械检查所致
- B.一般不会有严重出血
- C.尿液可渗入阴囊及阴茎
- D.以上都是
- E.以上都不是

答案: D

解析: 此题暂无解析

245.(A1/A2 型题)膀胱肿瘤 TURBT 术后膀胱灌注效果最好的是

- A.卡介苗
- B.丝裂霉素
- C.阿霉素
- D.顺铂
- E.塞替派

答案: A

解析: 此题暂无解析

246.(A1/A2 型题)肾功能不全的“健存”肾单位学说是

- A.在每个肾单位中, 当肾小球受累时, 其所属肾小管也相应受累
- B.肾脏疾患时, 全部肾单位同时普遍受损
- C.肾单位一批受损害, 坏死后, 又重新再生一批肾单位以取得代偿
- D.相当数量的肾单位破坏, 残余的“健存”肾单位代偿
- E.肾单位受损害后, 又可以全部恢复正常

答案: D

解析: 此题暂无解析

247.(A1/A2 型题)(2013)男, 27 岁。头晕 1 周, 加重伴乏力、心悸、牙龈出血就诊。查体:BP165/105mmHg。血红蛋白 69g/L, 肌酐 $879 \mu\text{mol/L}$, 尿蛋白(++), 尿红细胞 2~3/HP。B 超示左肾 $8.9\text{cm} \times 4.8\text{cm} \times 4.2\text{cm}$, 右肾 $8.6\text{cm} \times 4.7\text{cm} \times 3.9\text{cm}$, 双肾皮质变薄。该患者最可能的诊断为

- A.慢性肾小球肾炎 (CKD4 期)
- B.急进性肾小球肾炎
- C.慢性肾小球肾炎 (CKD5 期)
- D.急性肾小球肾炎
- E.慢性肾小球肾炎 (CKD3 期)

答案: C

解析: 此题暂无解析

248.(A1/A2 型题)患者女, 50 岁。欲行全子宫加双附件切除, 不需要切断的韧带是

- A.圆韧带
- B.卵巢固有韧带
- C.卵巢悬韧带
- D.阔韧带
- E.主韧带

答案: B

解析：卵巢固有韧带连接卵巢与子宫，行全子宫加双附件切除时，子宫与卵巢同时切除，不需要再切断此韧带。

249.(A1/A2 型题)卵泡基本结构是

- A.由卵母细胞和卵泡细胞构成
- B.中央有一卵泡腔
- C.结缔组织构成卵泡膜
- D.有颗粒层和卵丘
- E.放射冠和透明带包绕次级卵母细胞

答案：A

解析：此题暂无解析

250.(A1/A2 型题)对于胎儿电子监测哪一项是不恰当的

- A.是监测胎儿宫内安危的一项重要指标
- B.受宫缩影响
- C.能连续观察胎心率的动态变化
- D.对母儿均无影响
- E.可同时记录宫缩、胎心、胎动变化

答案：B

解析：此题暂无解析

251.(A1/A2 型题)新生儿出生 1 分钟，其心率 96 次/分，律齐，呼吸浅，不规律，四肢活动好，吸痰时喉部仅有轻度反射，躯干皮肤红润，四肢紫，Apgar 评分为

- A.7 分
- B.8 分
- C.9 分
- D.6 分
- E.5 分

答案：D

解析：此题暂无解析

252.(A1/A2 型题)初产妇，23 岁，妊娠 39 周。BP130/80mmHg，枕右前位，估计胎儿体重 2800g，临产后 10 小时，宫缩逐渐减弱，胎膜已破，宫口开大 7cm，胎头+2，胎心 140 次/分。此时恰当的处理措施是：

- A.肌内注射缩宫素
- B.静脉滴注缩宫素
- C.静脉注射麦角新碱
- D.立即行剖宫产术

E.静脉注射地西洋

答案：B

解析：此题暂无解析

253.(A1/A2 型题)滴虫阴道炎恰当的是

- A.病原体为比多核白细胞小的阴道毛滴虫
- B.病原体最适宜的 pH 值为 3.4
- C.主要是直接传染
- D.白带增多，灰白稀薄泡沫状
- E.患病后不影响受孕率

答案：D

解析：此题暂无解析

254.(A1/A2 型题)关于宫颈原位癌的特征描述恰当的是

- A.依靠阴道镜检查多能确诊
- B.好发部位为宫颈鳞状上皮区域内
- C.镜下容易与宫颈重度不典型增生相鉴别
- D.可伴有淋巴转移
- E.病变限于上皮层内，基底膜未穿透，间质无浸润

答案：E

解析：此题暂无解析

255.(A1/A2 型题)关于侵蚀型葡萄胎的确诊，下列哪项说法不恰当

- A.B 超发现宫壁局灶性或弥漫性强光点或光团与暗区相间的蜂窝样病灶可辅助诊断
- B.hCG 持续高于异常或降至正常后又迅速升高，排除清宫不全、黄素化囊肿或再次妊娠
- C.葡萄胎清宫后半年内出现阴道不规则出血及 hCG 异常升高，可以确诊
- D.刮宫标本中见到绒毛或绒毛蜕变痕迹
- E.子宫切除标本中见到子宫深肌层有绒毛结构或绒毛蜕变痕迹

答案：D

解析：此题暂无解析

256.(A1/A2 型题)为了鉴别患者是排卵型或无排卵型功血，下述哪项辅助检查是无意义的

- A.周期性孕激素测定
- B.基础体温测定
- C.月经前半周期做诊断性刮宫

D.周期性阴道脱落细胞涂片检查

E.经前做宫颈黏液结晶检查

答案：C

解析：此题暂无解析

257.(A1/A2 型题)关于内膜异位症,下列哪项是正确的

A.输卵管间质部最多见

B.50%患者无明显症状

C.不影响生育能力

D.小剂量雌激素疗效佳

E.疼痛的程度与病灶大小并不一定成正比

答案：E

解析：此题暂无解析

258.(A1/A2 型题)40 岁妇女,因阴部有肿物脱出就诊。妇科检查见部分宫体与宫颈外露于阴道口,宫颈较长。患者最恰当的处理应是

A.经腹子宫全切除术

B.Manchester 手术

C.阴道纵隔形成术

D.阴道前后壁修补术

E.阴道子宫全切除及阴道前后壁修补术

答案：B

解析：年龄较轻、宫颈延长、希望保留子宫的 II 度、III 度子宫脱垂为 Manchester 手术的适应证。

259.(A1/A2 型题)46 岁妇女,患慢性肾炎多年,半年前曾因早孕行人工流产术。现要求避孕指导。本例选择最恰当的避孕措施应是

A.安全期避孕

B.口服短效避孕药

C.皮下埋植避孕

D.阴茎套避孕

E.行输卵管结扎术绝育

答案：D

解析：女性患病,男性避孕合理,应选阴茎套避孕。

260.(A1/A2 型题)以下不属于围绝经期保健的是

A.进行肛提肌锻炼,以加强盆底组织的支持

力,预防子宫脱垂及张力性尿失禁

B.定期体检,接受妇女病及肿瘤普查

C.加强身体锻炼,提高自身免疫力

D.应避孕至月经停止 12 个月以上

E.重视蛋白质、维生素及微量元素的摄入

答案：C

解析：此题暂无解析

261.(A1/A2 型题)女,24 岁,贫血一年,HGB80g/L, RBC $3.0 \times 10^{12}/L$,网织红细胞 2.7%,白细胞、血小板正常,经用铁剂治疗 7 天后,血红蛋白未上升,网织红细胞 4.3%,最可能的诊断是

A.巨幼细胞贫血

B.缺铁性贫血

C.铁粒幼细胞性贫血

D.溶血性贫血

E.以上都不是

答案：B

解析：铁剂治疗缺铁性贫血通常在 5~10 天网织红细胞数开始上升,以后才相继出现其他指标的改善,而其他类型贫血用铁剂治疗无效。

262.(A1/A2 型题)患者女,42 岁。3 年前因胃出血行胃次全切除术,近 2 年半来头晕,乏力,面色逐渐苍白,平时月经量稍多。检查:Hb76g/L, RBC $3.1 \times 10^{12}/L$, WBC $5.3 \times 10^9/L$,网织红细胞 0.015,在进行体格检查时,不可能出现的体征是

A.皮肤干燥,毛发干燥易脱落

B.步态不稳,深感觉减退

C.口腔炎,舌乳头萎缩

D.指甲变脆,变平或匙状甲

E.心尖部收缩期吹风样杂音

答案：B

解析：此患者为缺铁性贫血,而步态不稳、深感觉减退为神经系统受损表现。

263.(A1/A2 型题)再障的病理改变哪项是正确的

A.全身骨髓容量增多

B.呈离心性损害

C.组织切片可见造血细胞每平方毫米的数

目减少

- D.全身淋巴组织轻度增生
E.超微结构无明显异常

答案: C

解析: 此题暂无解析

264.(A1/A2 型题)男, 56 岁, 肝病病史 10 余年, 呕血 1 天, 脾大肋下 3cm, 血红蛋白 90g/L, 白细胞 $13 \times 10^9/L$, 形态正常, NAP 活性略增高, 外周血可见幼稚细胞。最可能诊断为

- A.慢粒白血病
B.脾功亢进
C.肝硬化并发类白血病反应
D.骨髓纤维化
E.慢粒白血病急性变

答案: C

解析: 此题暂无解析

265.(B 型题)慢性粒细胞白血病的实验室检查特点是

- A.非特异性酯酶染色阳性, 可被 NaF 抑制
B.中性粒细胞碱性磷酸酶积分增高
C.Ph 染色体阳性
D.Ph 染色体阴性
E.骨髓细胞内可见 Auer 小体

答案: C

解析: 此题暂无解析

266.(A1/A2 型题)子宫切除患者术后出现皮肤瘀点、瘀斑, 伤口广泛渗血, 血压 90/60mmHg。血常规:WBC $8.6 \times 10^9/L$, PLT $50 \times 10^9/L$, PT、APTT 延长, FDP 升高, 3P 试验(+), 应用肝素治疗时, 作为依据应检测下列指标中的

- A.PT
B.BT
C.APTT
D.TT
E.CT

答案: C

解析: 该患者有出血倾向, 血小板减少, 凝血指标异常, 3P 试验阳性, 诊断为 DIC, 肝素治疗选用 APTT 为实验室监测指标, 使

APTT 测定值维持在正常对照值的 1.5~2.5 倍。故选 C。

267.(A1/A2 型题)患者男, 19 岁。因腹痛来院就诊。查:双下肢出现对称性成片状小出血点, 尿常规发现血尿(+++), 该患者最可能的诊断是

- A.肾血管畸形
B.肾下垂
C.肾绞痛
D.急性肾盂肾炎
E.过敏性紫癜肾炎

答案: E

解析: 过敏性紫癜特征:皮肤黏膜瘀点(局限于四肢), 可伴有关节痛、腹痛和肾脏改变。其中肾型病情最为严重, 可出现血尿、蛋白尿, 偶见水肿、高血压及肾衰竭等表现。故选 E。过关键点睛:过敏性紫癜肾脏受累主要表现为血尿和蛋白尿。

268.(A1/A2 型题)男性, 25 岁, 半个月来原因不明的牙龈出血, 下肢皮肤发现出血点和瘀斑, 既往体健。化验 Hb122g/L, WBC $5.4 \times 10^9/L$, N64%, L32%, M4%, 血小板 $23 \times 10^9/L$ 。为明确诊断, 首选的检查是

- A.凝血功能
B.骨髓检查
C.骨髓活检
D.血小板功能
E.束臂试验

答案: B

解析: 患者青年男性, 化验血小板 $23 \times 10^9/L$ 明显减少, 余均正常。且伴有皮肤发现出血点和瘀斑, 初步考虑为血小板减少性紫癜, 骨髓检查巨核细胞数增多或正常, 有成熟障碍。故为明确诊断应做骨髓检查。束臂试验见于血小板减少或功能异常及血管壁功能异常, 但阳性也可见于正常人, 故诊断价值有限。故本题应选 B。

269.(A1/A2 型题)输注羟乙基淀粉代血浆时, 下列哪项叙述不正确

- A.增加血容量
B.维持胶体渗透压

- C. 补充细胞外液的电解质和提供碱储备
D. 可引起急性肾功能不全
E. 作为低血容量性休克的容量治疗及手术中扩容的常用制剂

答案: D

解析: 此题暂无解析

270.(A1/A2 型题) 不适合用放射性碘治疗的甲亢病人包括

- A. 20 岁以下、妊娠、哺乳期
B. 严重心、肝、肾功能衰竭
C. 重症浸润性突眼、甲亢危象
D. $WBC < 3 \times 10^9/L$, 中性粒细胞 $< 1.5 \times 10^9/L$
E. 以上都是

答案: E

解析: 放射碘治疗甲亢的禁忌证: 妊娠、哺乳期妇女; 年龄 25 岁以下; 严重心脏、肝、肾衰竭或活动性肺结核; 外周血白细胞低于 $3 \times 10^9/L$ 或中性粒细胞低于 $1.5 \times 10^9/L$; 重症浸润性突眼; 甲状腺危象。

271.(B 型题) 女, 50 岁, 颈前正中区右侧肿块年余, 近半月突然增大, 查肿块硬, 表面不光滑无压痛, 随吞咽活动, 甲状腺核素扫描为冷结节, 边缘较模糊

- A. 地方性甲状腺肿
B. 甲亢
C. 甲状腺腺瘤
D. 甲状腺癌
E. 亚急性甲状腺炎

答案: D

解析: 此题暂无解析

272.(A1/A2 型题) 男, 30 岁, 因心跳骤停经抢救后心跳恢复, 而后出现呼吸困难, 换气无力。下列哪项患者不会出现

- A. 血 pH 高于 7.45
B. 血 pH 低于 7.35
C. 血 $[HCO_3^-]$ 下降
D. 血 PCO_2 增高
E. 血 $[HCO_3^-]$ 降低

答案: A

解析: 此题暂无解析

273.(A1/A2 型题) 患者出现四肢活动无力, 查体发现: 双上肢下运动神经元瘫痪, 双下肢上运动神经元性瘫痪。二便障碍, 病变水平以下深浅感觉消失。病变部位可能在

- A. 脑干
B. 高位颈髓
C. 颈膨大
D. 内囊
E. 皮质

答案: C

解析: 此题暂无解析

274.(A1/A2 型题) 关于舌下神经, 正确的是

- A. 一侧舌下神经麻痹时, 伸舌向患侧偏斜
B. 一侧舌下神经麻痹时, 伸舌向健侧偏斜
C. 核上性损害时, 可见患侧舌肌萎缩
D. 核上性损害时, 伸舌向病灶侧偏斜
E. 一侧舌下神经麻痹时, 患侧舌肌可见明显肌束颤动

答案: A

解析: 一侧舌下神经麻痹时, 伸舌向患侧偏斜; 核上性损害时无舌肌萎缩; 一侧皮质延髓束支配对侧舌下神经核, 因此一侧核上性损害时伸舌偏向对侧。舌下神经慢性变性性核性损害时看见患侧舌肌萎缩伴舌肌纤颤和肌束颤动。

275.(A1/A2 型题) 诊断急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病不符合者是

- A. 有感染病史
B. 对称性四肢瘫
C. 伴有脑神经受累
D. 初起脑脊液蛋白细胞分离
E. 发病第 3 周蛋白细胞分离现象最明显

答案: D

解析: 此题暂无解析

276.(A1/A2 型题) 特发性面神经麻痹在护理上应主要注意防止发生

- A. 面肌萎缩
B. 口腔感染
C. 下颌关节脱位
D. 面肌挛缩
E. 角膜溃疡

答案：E

解析：此题暂无解析

277.(A1/A2 型题)颅底骨折合并脑脊液漏时，下列处理错误的是

- A.应用抗生素
- B.取头高位卧床休息
- C.腰穿放脑脊液减压
- D.不可堵塞或冲洗
- E.避免用力咳嗽

答案：C

解析：颅底骨折本身无需特别治疗，着重于观察有无脑损伤及处理脑脊液漏、脑神经损伤等并发症。合并脑脊液漏时，须预防颅内感染，不可堵塞或冲洗，不做腰穿，取头高位卧床休息，避免用力咳嗽、打喷嚏和擤鼻涕，给予抗生素。故选 C。

278.(A1/A2 型题)以下不符合肱骨骨折所致桡神经损伤的是

- A.若判断可能是神经断伤或嵌入骨折断端之间时，应即手术探查
- B.骨折复位固定后，应观察 2~3 个月
- C.开放性损伤应在骨折复位时同时探查神经并行修复
- D.不可自行恢复
- E.晚期功能不恢复者，可行肌腱移位重建伸腕、伸拇、伸指功能

答案：D

解析：此题暂无解析

279.(A1/A2 型题)关于系统性红斑狼疮的叙述，不正确的是

- A.青年女性多见
- B.属于自身免疫性疾病
- C.抗 Sm 抗体是其标记性抗体
- D.所有患者抗核抗体均为阳性
- E.主要的治疗手段是糖皮质激素

答案：D

解析：红斑狼疮以女性多见，故不选 A，属于自身免疫疾病，故不选 B，抗 sm 抗体是公认标记性抗体，故不选 C，主要的治疗手段是免疫抑制剂，其中最主要的是糖皮质激素，故不选 E。抗核抗体的阳性率很高，可

达到 99%，但不是 100%，故选择 D。

280.(A1/A2 型题)哪项是常染色体显性遗传的特征

- A.患者的父母及子女均健康
- B.患者同胞的发病几率为 25%
- C.父母有血缘关系者较多见
- D.男性多见
- E.患者的父或母患病、同胞的发病几率为 50%

答案：E

解析：此题暂无解析

281.(A3/A4 型题)患者，男性，48 岁。反复咳嗽、咳黄痰 30 余年，间断咯血 4 次。此次因咳嗽加重，发热入院。支气管扩张患者反复感染加重，其最常见的致病菌为

- A.大肠杆菌
- B.肺炎克雷白杆菌
- C.卡他莫拉菌
- D.铜绿假单胞杆菌
- E.不动杆菌属

答案：D

解析：此题暂无解析

282.(A3/A4 型题)女性，35 岁，反复出现胸腔、腹腔积液，轻度乏力、消瘦，无发热。PPD(+++)，血沉 35mm/h，按结核性多浆膜腔积液治疗无效，胸腔、腹腔积液未控制。妇科检查及 B 超发现右侧卵巢纤维瘤。治疗 Meigs 综合征所致的胸腔、腹腔积液最有效的治疗是

- A.积极抽液治疗
- B.强效利尿剂
- C.手术切除卵巢肿瘤
- D.放疗
- E.宫腔镜

答案：C

解析：Meigs 综合征是卵巢肿瘤并发胸腹腔积液的一种综合征，治疗首先要切除原发病灶。

283.(A3/A4 型题)男，28 岁。左胸外伤后 1 小时，胸痛、呼吸困难。查

体:BP120/80mmHg, 心率 100 次/分。左前外侧胸壁皮下淤血, 局部约 6cm×6cm 的区域反常呼吸运动。胸部 X 线片发现左侧胸腔 2cm 气液平面。最可能合并的是

- A.气胸
- B.血气胸
- C.脓胸
- D.肺水肿
- E.支气管断裂

答案: B

解析: 此题暂无解析

284.(A3/A4 型题)男, 18 岁, 3 个月前因左侧脓胸行胸腔闭式引流, 现无明显液体引流出。查:左胸廓塌陷, 肋间隙变窄, 胸部平片肺内未见明显病变。下列治疗措施中, 哪项不恰当

- A.全身应用抗菌药物
- B.少量多次输血
- C.胸腔内注射抗菌药物
- D.改善脓胸引流
- E.手术治疗

答案: C

解析: 此题暂无解析

285.(A3/A4 型题)男, 26 岁, 间歇性心悸、胸痛半年。查体:胸骨左缘 3、4 肋间闻及舒张期吹风样杂音。患者最近 1 个月出现频繁胸痛, 头颈部有搏动感。其杂音在何种情况下提示瓣膜病变更为严重

- A.伴有 Austin-Flint 杂音
- B.杂音减弱
- C.杂音持续时间延长
- D.杂音在呼气时明显
- E.杂音以坐位更为显著

答案: C

解析: 此题暂无解析

286.(A3/A4 型题)女性, 32 岁。反复发热在 37.5~38℃1 个月, 伴关节肌肉酸痛就诊。体检:轻度贫血, 心界不大, 心率 90 次/分, 心尖有收缩期吹风样 III 级杂音, 并有收缩中期喀喇音。诊断为风湿性心脏病, 二尖瓣关闭不全、发热待查入院后首先处理是

- A.1~2 天内抽血培养 3~4 次
- B.尿常规检查有否镜下血尿
- C.抗生素静脉点滴
- D.检查血沉、抗“O”, 除外风湿活动
- E.

答案: A

解析: 此题暂无解析

287.(A3/A4 型题)男性, 50 岁。以往有劳力型心绞痛史, 今日上午疼痛发作持续约 10 小时, 含 3 片硝酸甘油未能缓解来急诊。体检:平卧位, 压正常, 心率 98 次/分, 律齐, 无杂音。两肺无啰音。心电图示急性心肌梗死。本例急性心肌梗死的心电图表现是

- A.有病理性 Q 波, S—T 段水平样压低
- B.S-T 段弓背样抬高, T 波高耸
- C.有病理性 Q 波, S~T 段水平样压低伴 T 波倒置
- D.有病理性 Q 波, S~T 段弓背样抬高与直立 T 波连接成单向曲线
- E.有病理性 Q 波, ST 段回至等电位线 T 波直立

答案: D

解析: 此题暂无解析

288.(A3/A4 型题)患者女, 55 岁。胸骨后剧烈疼痛 5 小时, 伴大汗淋漓, 血压 80/40mmHg, 心率 144 次/分, 面色苍白, 四肢发冷, 心电图提示广泛心肌梗死。该患者低血压的原因是

- A.血容量不足
- B.合并右室梗死
- C.舒张期充盈不足
- D.心源性休克
- E.过敏性休克

答案: D

解析: 此题暂无解析

289.(A3/A4 型题)男, 40 岁, 右上腹痛两个月, 肝肋下 3cm, 脾肋下 2cm, 移动浊音阳性。HB—sAg 阳性, B 超检查见肝右叶有一直径 5cm 占位病变最可能的诊断

- A.肝硬化
- B.细菌性肝脓肿

- C.肝血管瘤
D.肝癌
E.肝包虫病

答案：D

解析：此题暂无解析

290.(A3/A4 型题)女，28 岁，发育良好，婚后 2 年未孕。经检查基础体温双相，宫内膜病理为分泌期改变，男方精液检查常规为正常本例应首先进行

- A.阴道脱落细胞学检查
B.输卵管通畅检查
C.宫颈粘液结晶
D.子宫内膜病理检查
E.子宫输卵管造影

答案：D

解析：在诊断不孕症的原因当中，判断其女性有无排卵的检查很多，卵巢功能的检查中包括性激素测定、基础体温测定、宫颈粘液结晶检查、阴道分泌物检查、子宫内膜病理检查等，其中首先进行的应该是子宫内膜病理检查。故选 D。

291.(A3/A4 型题)成年男性，3 个月来双下肢无力、麻木逐渐加重，背后疼痛且咳嗽时加剧。查体：左半侧 T8 以下痛、温觉消失，右下肢肌力 III 级，腱反射亢进，Babinski 征阳性，右下肢足趾振动觉、位置觉消失。病变脊髓处，MRI 表现为

- A.脊髓呈梭形膨大，广泛低信号
B.正常脊髓
C.脊髓不膨大，髓内广泛点状高信号
D.脊髓外肿块
E.两侧肿块

答案：D

解析：此题暂无解析

292.(A3/A4 型题)女，37 岁，自缢后呼吸、心跳停止，经抢救复苏后，为防治脑水肿给予脱水、降温治疗，维持肺功能稳定。关于脱水治疗，不正确的是

- A.保持正常输液量
B.20%甘露醇 250ml 静脉内快速滴入，每天 2~4 次

- C.必要时加用速尿 20~40mg / 次静脉注射
D.应定期检查血生化，以免引起水电解质紊乱

E.脱水治疗应持续 2~3 天

答案：E

解析：降低颅内压的常用药物为高渗性脱水药，20%甘露醇 250ml 静脉内快速滴入，每 4—6 小时一次。必要时加用速尿 20~40mg / 次静脉注射。同时保持正常输液量，并注意定期检查血生化，以免引起水电解质紊乱。可于 2—3 天后减量，持续一周左右。所以，本题 E 选项错误，故选 E。

293.(A3/A4 型题)女性，24 岁，胸痛、背胀 10 多天，胸部透视有胸腔积液。胸腔积液常规：比重 1.018，蛋白质 34g/L，Rivalta(+)，细胞总数 $500 \times 10^9/L$ ，淋巴细胞 70%，乳酸脱氢酶 350IU/L。诊断应考虑为

- A.结核性胸腔积液
B.血性胸腔积液
C.化脓性胸膜炎胸腔积液
D.漏出性胸腔积液
E.癌性胸腔积液

答案：A

解析：此题暂无解析

294.(A3/A4 型题)男，35 岁。发热、胸痛 1 周。胸部 X 线片示右侧中等量胸腔积液。胸液常规检查示单核细胞比例为 85%。该患者确诊为结核性胸膜炎，为控制患者的胸腔积液，除口服抗结核药物治疗之外，应采取的主要措施为

- A.口服大剂量糖皮质激素
B.反复胸腔穿刺抽液
C.胸腔内注射尿激酶
D.胸腔闭式引流
E.胸腔内注射抗结核药物

答案：B

解析：此题暂无解析

295.(A3/A4 型题)患者男性，30 岁，风心病史 8 年，1 个月前有上感病史，近 1 个月反复间断发热、咽痛，近 1 周感心悸、胸闷、劳累加重伴乏力、多汗。查体：面色苍白，

上肢可见瘀点，心尖部闻及乐音样收缩期杂音。此患者低热原因最可能为

- A.金黄色葡萄球菌感染
- B.念珠菌感染
- C.立克次体感染
- D.草绿色链球菌感染
- E.肺炎衣原体感染

答案：D

解析：此题暂无解析

296.(A3/A4 型题)急性广泛前壁心肌梗死患者，间歇房颤病史 8 年，出院前超声心动检查发现左室附壁血栓，血栓附着部位向外扩张，呈矛盾运动。患者的治疗不包括

- A.华法林抗凝治疗
- B.低分子肝素与华法林同时应用
- C.改善心脏功能
- D.溶栓治疗
- E.心功能难以控制可以考虑手术治疗

答案：D

解析：此题暂无解析

297.(A3/A4 型题)患者女，55 岁。胸骨后剧烈疼痛 5 小时，伴大汗淋漓，血压 80/40mmHg，心率 144 次/分，面色苍白，四肢发冷，心电图提示广泛心肌梗死。该患者低血压的原因是

- A.血容量不足
- B.合并右室梗死
- C.舒张期充盈不足
- D.心源性休克
- E.过敏性休克

答案：D

解析：此题暂无解析

298.(A3/A4 型题)患者女，45 岁。间歇性发作咽下困难 3 个月，伴反酸、烧心，可因情绪波动诱发。食管造影未见异常。对上述诊断最有帮助的检查是

- A.食管 pH 监测
- B.胸部 CT
- C.胃镜检查
- D.食管动力检查
- E.食管滴酸实验

答案：A

解析：胃食管反流病患者内镜检查阴性者可进行 24 小时 pH 监测。

299.(A3/A4 型题)患者男，64 岁。右上腹剧痛 17 天，伴发热 10 天。乙肝病史 20 年，慢性支气管炎病史 8 年。查体：T38.3℃，慢性病容，颈静脉无怒张，双肺呼吸音减弱，未闻及湿啰音，腹膨隆，肝右肋下 4cm，双下肢凹陷性水肿。肝功能检查正常。下列检查对明确诊断意义不大的是

- A.血清 AFP
- B.腹部 CT
- C.腹部 B 型超声
- D.血乙肝病毒 DNA
- E.肝穿刺活检

答案：D

解析：此题暂无解析

300.(A3/A4 型题)患者男，55 岁。饮酒后不能自行排尿 4 小时急诊住院。体检见耻骨上包块，有轻压痛。该患者最可能的病因是

- A.前列腺增生
- B.尿道狭窄
- C.膀胱肿瘤
- D.尿道结石
- E.尿道肿瘤

答案：A

解析：此题暂无解析