

1. 关于生理学中稳态描述中, 不正确的是

- A 限于内环境理化性质的稳定状态
- B 内环境理化性质在一定范围内波动
- C 稳态是机体自我调整的结果
- D 稳态是生命活动的必要条件

2. 动作电位引起骨骼肌收缩的关键因素是

- A 肌球蛋白轻链磷酸化
- B 横纹肌 T 型 Ca^{2+} 通道激活
- C 肌质内 Ca^{2+} 浓度瞬时增加
- D 肌质膜 ryanodine 受体激活

3. 在临床中体内跟体外均有抗凝作用的是

- A 肝素
- B 草酸钾
- C 华法林
- D 前列腺素

4. 关于血管紧张素在体内升高血压的机制不包括

- A. 收缩全身微动脉
- B. 促进肾上腺髓质分泌激素
- C. 增强缩血管中枢的紧张性
- D. 促进肾交感神经释放去甲肾上腺素

5. CO_2 在肺部排出比率最高的血液运输形式是

- A 氨基脂酰血浆蛋白
- B 物理溶解的 CO_2
- C 氨基甲酰血红蛋白
- D 氨基甲酰血浆蛋白

6. 关于食管下括约肌解剖和功能叙述不正确的是

- A. 食管下括约肌具有解剖结构
- B. 静息时压力比胃高
- C. 食管蠕动波到达时张力降低
- D. 食物离开食管时张力增高

7. 胆汁促进脂肪消化吸收的主要原因是

- A. 含有丰富的脂肪酶
- B. 含有大量的 HCO_3^-
- C. 胆盐的肠肝循环
- D. 胆盐对脂肪的乳化作用

8. 机体各种功能活动所消耗的能量中, 最终不能转化为体热的是

- A. 兴奋在神经纤维上传导

- B. 肌肉收缩对外界做功
- C. 细胞合成各种功能蛋白质
- D. 内外分泌腺的分泌功能

9. 下列使肾小球滤过率增加的是

- A. 血浆胶体渗透压升高
- B. 血浆晶体渗透压升高
- C. 囊内压下降
- D. 滤过平衡移向入球端

对水通透，又NaCl不通透

10. 肾小管中对NaCl通透，对水不通透的部分

- A. 髓袢降支细段
- B. 髓袢升支细段
- C. 髓袢升支粗段
- D. 远曲小管

2 + 2 + 2

11. 人在进行加速运动时出现眼震颤，受到刺激的器官是

- A. 耳蜗
- B. 球囊
- C. 椭圆囊
- D. 半规管

12. 运动元神经细胞兴奋时，首先产生动作电位的部位是

- A. 树突
- B. 胞体
- C. 轴突始段
- D. 轴突末梢

13. 副交感神经兴奋时，可以产生的现象有

- A. 瞳孔散大
- B. 汗腺分泌
- C. 糖原分解
- D. 胰岛素分泌

14. 生长激素分泌过多可导致哪种代谢异常

- A. 负氮平衡
- B. 低Ca²⁺血症
- C. 垂体糖尿
- D. 高胆固醇血症

15. 胚胎发育时期对脑的发育起主要作用的激素是

- A. 性激素
- B. 胰岛素
- C. 生长激素

D 红色

32. 下列属于良性肿瘤的是

- A 白血病
- B 黑色素瘤
- C 肾母细胞瘤
- D 软骨母细胞瘤

33. 关于早期胃癌的描述, 不正确的是

- A 癌细胞不能侵犯黏膜下层
- B 可有胃周淋巴结转移
- C 无远处转移
- D 大多数属于腺癌

34. 新月体性肾小球肾炎中, 细胞性新月体病变主要是

- A 肾小球囊壁上皮细胞
- B 肾小球囊脏层上皮细胞
- C 成纤维细胞
- D 中性粒细胞

35. 下列病变中, 属于原发性肺结核的是

- A 干酪性肺炎
- B 浸润性肺结核
- C 肺门淋巴结结核
- D 结核球

36. 结节性淋巴细胞为主型霍奇金淋巴瘤肿瘤细胞的免疫组化表型是

- A. CD3+
- B. CD15+
- C. CD20+
- D. CD30+

37. 脑动脉粥样硬化病变最常见的部位是

- A. 小脑
- B. 大脑基底核
- C. 脑桥
- D. 丘脑

38. 甲状腺恶性肿瘤最常见的是

- A 滤泡状癌
- B 髓样癌
- C 乳头状癌
- D 未分化癌

C 肾结石

D 膀胱肿瘤

59. 男性, 50 岁, 无痛性血尿两个月, 近日觉阴囊坠胀感, 卧位时没有消失, 近日查出右侧阴囊内精索静脉曲张, 应诊断为:

A 原发性精索静脉曲张 B 肾癌 C 肾结石 D 膀胱肿瘤

60

脾切除, 贲门周围血管离断术治疗肝硬化门静脉高压症食管静脉曲张破裂出血, 不被普遍认可的是:

A 手术打击相对小

B 止血效果满意

C 术后脑病发生率低

D 术后肝功能改善

61. 可能引起纵膈扑动的胸部损伤

A 开放性气胸

B 闭合性气胸

C 张力性气胸

D 进行性血胸

62. 女性, 28 岁, 体检发现胆囊多发结石, 最大直径 0.6cm, 无症状, 应该采取的治疗措施是

A 胆囊切除术 B 胆囊切开取石术 C 口服药物溶石 D 随访观察

63. 男性, 65 岁, 右腹股沟包块 3 年, 卧位可消失, 12 小时前突然不能还纳, 并出现右下腹痛。查体: T 38 摄氏度 P 100 次/分, 右侧腹股沟 4X3 cm 肿块, 触痛明显, 右下腹有压痛及肌紧张, 正确的治疗措施 ()

A. 急诊疝修补术 B. 切除坏死肠管、高位结扎疝囊 C. 切除坏死肠管后疝修补术 D. 注射止痛剂后手法复位

64 题

题干: 判断大隐静脉曲张能否手术的试验 ()

A. Pratt 试验 B. Trendelenburg 试验

C. Perthes 试验 D. Buerger 试验

65 题

题干: 判断大转子上移的测量参数 ()

72. 该患者应考虑的原发病最可能的是

- A. 肝癌
- B. 胆囊癌
- C. 肾癌
- D. 胰头癌

男，45岁，间断性咳嗽，喘息10余年，再发2日。高血压病史3年，无吸烟史。查体，双肺散在哮鸣音，无湿啰音。心率98次/分，律齐。胸片见双肺广泛透亮度增加。

73. 该患者最可能是什么病

- A. COPD
- B. 支扩
- C. 哮喘
- D. 左心衰

74. 下列检查，哪项对诊断意义最大

- A. 肺功能测试和支气管舒张实验
- B. 胸部CT
- C. 血总IgE测量
- D. 超声心动图

75. 该患者长期治疗应该用

- A. 长效抗胆碱药物
- B. 感染发作时使用抗生素
- C. 糖皮质激素
- D. 扩血管，利尿

76. 女性，49岁，2个月来无诱因心前区憋闷，气促，持续10分钟至半小时不等，发作时伴乏力，四肢麻木，手心出汗，活动无受限，1小时前症状再发不缓解，步行来院，既往有高血脂，无其他病史。其父亲心脏病猝死。查体：P80次/分，R16次/分，BP130/70mmHg。肥胖双肺(-)心界不大，心律整，心尖可闻及2/6收缩期杂音，A2=P2，腹部(-)，左下肢水肿(±)。心电图示：II avF，V5导T波低平。最正确的选项

- A. 对症处理，临床观察
- B. 促进O₂供应，急诊溶栓
- C. 积极抗凝，抗血小板
- D. 血运重建，急诊介入

77. 该患者症状缓解后2周再次来院，为明确诊断，此时应首选的检查是

- A. 超声心电图
- B. 冠状动脉造影
- C. 运动负荷心电图
- D. 肺通气灌注扫描

78. 最不可能的疾病是

D.糖尿病肾病

男, 36岁, 发现左侧颈部淋巴结肿大1个月, 在外院诊断为结核, 抗结核治疗半个月无效, 自觉低热, 盗汗。查体: 体温 38.1℃, 双侧颈部淋巴结和右侧腹股沟淋巴结肿大, 最大 2×3cm, 活动度好, 无压痛, Hb126, WBC5.5×10⁹/L, pl175×10⁹/L 心肺(-), 腹平软, 肝脾肋下未触及, 血红蛋白 250g/l, 白细胞??, 血小板 175, 左侧颈部淋巴结活检发现 R-S 细胞, 诊断为淋巴瘤。

85.根据目前临床表现, 患者的淋巴瘤分期为

- A. I 期
- B. II 期
- C. III 期
- D. IV 期

86.该诊断为 B 组, 则还需要哪些诊断

- A.皮肤瘙痒
- B.食欲下降
- C.是否体重下降
- D.腹泻

87.该患者首选的治疗

- A.放射技术
- B.CHOP
- C.MOPP
- D.ABCD

男, 68岁, 5个月前渐进性乏力, 食欲下降, 1个月前出现活动后胸闷, 心悸, 下肢水肿, 便秘。无体重下降, 无糖尿病冠心病史。体格检查: T: 36, P: 27, 血压 100/85mmHg, 神情淡漠, 高枕位, 颜面水肿, 颈静脉怒张, 甲状腺不大, 肺(-), 心界向两侧扩大, 心律整, 心音低。双下肢胫前非凹陷性水肿。

88.患者最可能的诊断

- A.渗出性心包炎
- B.甲状腺功能减退
- C.慢性心衰
- D.慢性肾衰

89.对确诊最有意义的血液学检查项目是

- A.NT-proBNP
- B.T3 T4 TSH
- C.Cr BUN
- D.Na+ K+ Cl-

90.最佳治疗措施是

- A.替代治疗

- a 东京宣言
- b 贝尔蒙报告
- c 赫尔幸基宣言
- d 希波克拉底誓言

115.三级医疗事故对应的伤残等级为

- A.重度残疾
- B.一般残疾
- C.轻度残疾
- D.中度残疾

116.增加细胞外 K 浓度，神经细胞电位怎么变化

- A 静息电位增加，动作电位幅度增加
- B 静息电位减小，动作电位幅度减小
- C 静息电位减小，动作电位幅度增加
- D 静息电位增加，动作电位幅度减小

117.增加细胞外 Na 浓度，神经细胞电位怎么变化

- A 静息电位增加，动作电位幅度增加
- B 静息电位减小，动作电位幅度减小
- C 静息电位减小，动作电位幅度增加
- D 静息电位增加，动作电位幅度减小

118.在体循环中，血压降落最为显著的血管是

- A、大、中动脉
- B、小微动脉
- C、毛细血管
- D、静脉系统

119.在体循环中，容纳血量最多的血管是

- A、大、中动脉
- B、小微动脉
- C、毛细血管
- D、静脉系统

120.脂肪酸的合成酶

- A.HMG 合酶
- B.乙酰 COA 羧化酶
- C.HMG 还原酶
- D.脂酰 COA 合酶

121.酮体的合成酶

- A.HMG 合酶
- B.乙酰 COA 羧化酶
- C.HMG 还原酶

D. 脂酰 CoA 合酶

122. 一碳单位的氨基酸

123. 鸟氨酸循环中作为氨的直接供体的氨基酸是

- A 丙氨酸
- B 丝氨酸
- C 天冬氨酸
- D 酪氨酸

124. 心肌梗死的病理变化是

125 阿米巴肝脓肿的病理类型是

- A 坏疽
- B 液化性坏死
- C 凝固性坏死
- D 脂肪性坏死

A. 脂肪栓塞 B 氮气栓塞 C 空气栓塞 D 血栓栓塞

126. 深度潜水快速上浮时可能产生的栓塞是

127. 长骨骨折患者出院后卧床休息三周，起立后突然死亡的原因可能是

128 最易发生左心功能不全的临床表现的心脏瓣膜病是

129 最易发生左心室肥厚的临床表现的心脏瓣膜病是

A. 阿托品中毒 B 有机磷中毒, C 甲醇中毒, D. 乙醇中毒

130. 引起瞳孔明显缩小的中毒是

131. 引起瞳孔明显扩大的中毒是

A 支链氨基酸 B 谷氨酰胺 C 精氨酸 D 核苷酸

132. 对肠粘膜细胞有营养作用的药物是

133. 肝功能不全病人肠外营养应选用的药物是

A. 乳腺囊性瘤

B. 乳腺囊性增生

C. 乳腺导管内癌

D. 乳腺癌

134. 与月经周期有关的疾病是

135. 乳头溢液呈血性的是

136. 需要胞质内第二信使介导信号转导受体的有

A. 离子通道型受体 B.

B. G 蛋白偶联受体 C. 核受体 D. 鸟苷酸环化酶受体

137. 一般情况下，小剂量静脉注射肾上腺素引起的心血管反映有

A. 肾血管舒张 B. 心率加快 C. 心肌收缩力增强 D. 骨骼肌血管舒张

- B. 给予一定量 PEEP,是萎陷的肺泡扩张
- C. 立即给予高流量 PEEP,是 PaO₂ 迅速恢复到 60mmHg 以上
- D. 通气流量维持在 30-35cmH₂O,防止肺泡过度扩张

155. 在冠心病易患年龄之前(<35 岁), 导致心脏猝死的病因

- A. Brugada 综合征
- B. 肥厚性梗阻性心脏病
- C. 长 QT 间期综合征
- D. X 综合征

156 下列有助于诊断自身免疫性萎缩性胃炎的是:

- A: Vit12 检查
- B: 幽门螺杆菌检查
- C: 内因子检查
- D: 胃壁细胞抗体检查

157 以血尿蛋白尿水肿, 高血压为特点的综合征

- A. 急性肾炎综合征
- B. 肾病综合征
- C. 慢性肾炎综合征
- D. 慢性肾衰综合征

158. 提示纤溶异常的实验室检查有

- A. 3P 试验
- B. D-二聚体试验
- C. PC、PS 测定
- D. FDP 测定

159. 免疫介导性 T1 糖尿病临床特点, 正确的是

- A 多数青少年患者起病隐匿
- B 诊断时临床表现变化大
- C 多数患者起病初期需要胰岛素治疗
- D 多数患者血浆基础胰岛素水平低于正常

160. 长期肠外营养可能出现的并发症

- A 肝功能异常
- B 高磷血症
- C 肠粘膜萎缩
- D 细菌移位

161. 丹毒临床特点

- A. 主要致病菌为乙型溶血性链球菌
- B. 口腔溃疡可以是诱发因素
- C. 很少发生组织坏死
- D. 必要时可切开引流

162. 下列可以用甲状腺激素治疗的是

- A. 20 岁以下的单纯性甲状腺肿
- B. 甲状腺术后
- C. 亚急性甲亢
- D. 桥本甲状腺炎

163. 胆囊结石并发症

- A 梗阻性黄疸
- B 胰腺炎
- C 肠梗阻
- D 胆囊癌

164, 属非结构性脊柱侧凸的

- A 腰椎间盘突出合并脊柱侧凸
- B Marfan 综合征合并脊柱侧凸
- C 下肢不等长合并脊柱侧凸
- D 姿势不正合并脊柱侧凸

165, 成人脊柱结核区别于脊柱肿瘤

- A 椎体骨质破坏
- B 椎间隙狭窄, 消失
- C 脊柱侧弯或后凸畸形
- D 椎旁软组织阴影增宽