

# 317 外科学

## 基础知识

1. 高渗性缺水引起体液容量的变化为
  - A. 细胞外液与细胞内液均减少
  - B. 细胞外液正常，细胞内液减少
  - C. 细胞外液减少，细胞内液正常
  - D. 若缺水未能纠正，细胞外液的减少将超过细胞内液
  - E. 血浆量减少，而组织间液和细胞内液均正常
2. 关于代谢性酸中毒，错误的是
  - A. 血液中  $\text{HCO}_3^-$  浓度减少
  - B. 常伴有血钾升高
  - C. 可出现  $\text{PaCO}_2$  降低
  - D. 若伴高渗性缺水，应首先予  $\text{NaHCO}_3$  纠正酸中毒
  - E. 多发生于休克、脱水等情况下
3. 轻度或中度高血压病人，术前要求血压
  - A. 降至正常
  - B. 可维持在原水平
  - C. 必须低于原水平
  - D. 降至正常水平以下
  - E. 不需控制
4. 颈丛阻滞麻醉患者出现声音嘶哑或失音，最可能的原因是
  - A. 药液误入硬脊膜外腔间隙
  - B. 局麻药的毒性作用
  - C. 膈神经阻滞
  - D. 喉返神经阻滞
  - E. 颈交感神经阻滞
5. 低渗性缺水重度缺钠，病人血钠值低于
  - A.  $120\text{mmol/L}$
  - B.  $125\text{mmol/L}$
  - C.  $130\text{mmol/L}$
  - D.  $135\text{mmol/L}$
  - E.  $140\text{mmol/L}$
6. 临床外科病人最多见的缺水为
  - A. 等渗性缺水
  - B. 低渗性缺水
  - C. 原发性缺水
  - D. 慢性缺水
  - E. 高渗性缺水
7. 各类休克的共同点是

- A. 血压下降
- B. 中心静脉压下降
- C. 脉压减小
- D. 尿量减少
- E. 有效循环量减少

8. 术中失血回输一般不超过

- A. 500ml
- B. 1500ml
- C. 500ml
- D. 3500m
- E. 4000ml

9. 男性，38岁，4年前有反复输血史，近半年主诉乏力、低热、口腔及黏膜皮肤溃疡、平日易感冒，考虑为输血传播的疾病，最可能为

- A. 艾滋病
- B. 梅毒
- C. 疟疾
- D. 肝炎
- E. 巨细胞病毒感染

10. 溶血反应的最常见的并发症是

- A. 急性肾功能衰竭
- B. DIC
- C. 电解质失衡
- D. 酸中毒
- E. 休克

11. 关于 MODS 的论述，错误的是

- A. 急性疾病过程中同时或序贯发生两个或多个器官功能障碍
- B. 常见有：ARDS，急性肾衰，应激性溃疡等
- C. 为慢性疾病的终末期表现
- D. MODS 属于全身病理连锁反应
- E. 可分为速发和迟发 2 种类型

12. 女性，45岁，既往输血史，本次上消化道大出血，输血治疗 5 天后出现原因不明的发热、贫血、巩膜轻度黄染，化验示胆红素升高、结合珠蛋白降低，可能为

- A. 溶血反应
- B. 荨麻疹反应
- C. 过敏反应
- D. 非溶血性发热反应
- E. 细菌污染血液

13. 代谢性碱中毒的原因不包括

- A. 急性肾功能衰竭
- B. 胃液丧失过多
- C. 碱性物质摄入过多
- D. 缺钾
- E. 应用利尿药

14. 血液中  $\text{HCO}_3^-/\text{H}_2\text{CO}_3$  缓冲系统的正常比值为
- A. 5/1
  - B. 10/1
  - C. 15/1
  - D. 20/1
  - E. 25/1
15. 有关神经纤维瘤下列哪项是错误的
- A. 肿瘤常多发沿神经干分布
  - B. 肿瘤是良性的极少恶变
  - C. 手术时必须切除囊壁否则易复发
  - D. 皮肤常有色素沉着
  - E. 肿瘤大小不一，一般在皮下
16. 皮样囊肿的形成是由于
- A. 数个皮脂腺囊肿融合而成
  - B. 胚胎发育过程中皮脂腺和汗腺发育不良所致
  - C. 胚胎发育过程中外胚叶遗留所致
  - D. 胚胎发育过程中内胚叶遗留所致
  - E. 外伤后皮肤碎片植入皮下发展而成
17. 到目前为止，我国实行例数最多的器官移植是
- A. 肺移植
  - B. 肝移植
  - C. 心脏移植
  - D. 胰腺移植
  - E. 肾移植
18. 器官移植选择供体时不正确的是
- A. 同种异体器官移植供者的选择应从免疫学和非免疫学两方面考虑
  - B. 免疫学选择主要有红细胞的 ABO 抗原系统和白细胞的 HLA 抗原系统
  - C. 必须血型相同，或至少要符合输血原则
  - D. 亲属供体与受者 HLA-A、B 位点不同时，可以做移植手术
  - E. 患有传染性疾病和恶性肿瘤的患者不适于做器官移植的供体
19. 低渗性缺水引起的体液容量变化为
- A. 血浆、组织间液、细胞内液均减少，以血浆减少为主
  - B. 血浆、组织间液、细胞内液均减少，以组织间液减少为主
  - C. 血浆、组织间液、细胞内液均减少，以细胞内液减少为主
  - D. 仅有组织间液减少
  - E. 仅表现为血液浓缩
20. 椎管内麻醉时，脊神经被阻滞的先后顺序
- A. 感觉神经，运动神经，交感神经
  - B. 运动神经，感觉神经，交感神经
  - C. 交感神经，感觉神经，运动神经
  - D. 运动神经，交感神经，感觉神经
  - E. 交感神经，运动神经，感觉神经
21. 做局部浸润麻醉时，普鲁卡因 100ml 中加 0.5ml 的肾上腺素，其浓度将为
- A. 1:200
  - B. 1:2000
  - C. 1:20000
  - D. 1:200000
  - E. 1:2000000

22. 关于急性肾功能衰竭，错误的是
- A. 病因可分为肾前性，肾性和肾后性
  - B. 病理上有肾小管坏死和修复两个阶段
  - C. 临床多表现为少尿(无尿)和多尿两个不同时期
  - D. 少尿期多持续 3~5 天，迅即转变为多尿期
  - E. 常伴有出血倾向
23. 急性肾功能衰竭的预防哪项不正确
- A. 预防肾缺血
  - B. 术前充分纠正水电平衡紊乱
  - C. 低血容量休克应积极应用血管活性药物升高血压
  - D. 误输异型血后应积极应用甘露醇利尿并碱化尿液
  - E. 尽量避免应用肾毒性药物
24. 关于手术后尿潴留，下列哪项是错误的
- A. 术后 6~8 小时未排尿，耻骨上有浊音区即可明确诊断
  - B. 较多见于肛门手术后
  - C. 是引起术后尿路感染的主要原因
  - D. 治疗时应先安定病人情绪
  - E. 导尿时尿量 > 300ml，就应留置导尿 1~2 天
25. 预防切口感染的措施中，下列哪项是错误的
- A. 严格遵守无菌操作规则
  - B. 爱护组织，严格止血
  - C. 缝线要细，缝合不留死腔
  - D. 术前纠正贫血，低血浆蛋白
  - E. 术后常规注射抗生素
26. 关于长期 TPN 的并发症，哪项不正确
- A. 肝脏胆汁淤滞
  - B. 肠道黏膜萎缩，细菌易位
  - C. 可出现高血糖，甚至高渗性昏迷
  - D. 高渗溶液刺激，易致中心静脉炎
  - E. 可导致水电解质平衡紊乱
27. 破伤风最早出现强烈收缩的肌肉是
- A. 四肢肌
  - B. 面肌
  - C. 颈项肌
  - D. 呼吸肌
  - E. 咀嚼肌
28. 面部“危险三角区”疔的主要危险是
- A. 易引起眼球感染

- B. 易侵入上颌窦
  - C. 可导致海绵状静脉窦炎
  - D. 易导致中耳炎
  - E. 抗生素治疗无效
29. 下列哪项是特异性感染
- A. 疔
  - B. 丹毒
  - C. 气性坏疽
  - D. 新生儿皮下坏疽
  - E. 脓性指头炎
30. 污染伤口是指
- A. 损伤时间较长，伤口已化脓
  - B. 伤口被锐割伤
  - C. 伤口有致病菌存在但尚未发生感染
  - D. 伤口有致病菌存在已发生感染
  - E. 伤口分泌物较多，而炎症不明显
31. 左锁骨上淋巴结转移癌的原发部位常见于
- A. 甲状腺
  - B. 食管
  - C. 乳腺
  - D. 胃
  - E. 肝
32. 与 HBV 病毒感染密切相关的肿瘤是
- A. 肺癌
  - B. 结肠癌
  - C. 肾癌
  - D. 原发性肝癌
  - E. 胰腺癌
33. 前列腺癌常用的肿瘤标记物为
- A. CEA
  - B. AKP
  - C. PSA
  - D. AFP
  - E. ATP
34. 脑复苏过程中防止脑水肿最重要措施是
- A. 吸入高浓度氧
  - B. 输高渗溶液
  - C. 头部低温与脱水疗法
  - D. 输血
  - E. 输碳酸氢钠溶液
35. 下列药物中不用作器官移植免疫抑制药物的是
- A. 泼尼松
  - B. 硫唑嘌呤

- C. 环磷酰胺
- D. 环孢素 A
- E. 阿霉素

(36~39 题共用材料)成人患者，车祸致腹腔内出血，失血量约 700ml，烦躁，面色苍白，皮肤湿冷 BP14.7/12.5kPa(110.2/93.8mmHg)，脉搏 100 次/分。36. 应属于

- A. 未发生休克
- B. 休克代偿期
- C. 中度休克
- D. 重度休克
- E. 虚脱

37. 若病人经补液和输血治疗后，休克不能缓解应

- A. 加大补液量
- B. 应用血管扩张药
- C. 立即手术
- D. 输血浆
- E. 止血药物

38. 在下列何种情况下，可使用血管扩张药

- A. 补液量充足，CVP 高于正常，BP 未改善者
- B. 补液量充足，CVP 正常，BP 未改善者
- C. 补液量不足，CVP 高于正常，BP 未改善者
- D. 心功能不良者
- E. 麻醉下，病人血压明显下降时

39. 可采取的最佳扩容措施为

- A. 全血
- B. 血浆
- C. 平衡液
- D. 右旋糖酐
- E. 葡萄糖盐水

(40~43 题共用材料)男性，56 岁，颞部有一直径 3cm 隆起结节，微红，中央破溃，四周外翻，有臭味儿，颈部淋巴结肿大。40. 最可能的诊断

- A. 皮脂腺囊肿
- B. 皮样囊肿
- C. 黑色素瘤
- D. 皮肤鳞癌
- E. 皮肤基底细胞癌

41. 下列哪项不构成其病因

- A. 日光
- B. 化学物质
- C. 皮脂腺阻塞
- D. 烧伤
- E. 慢性骨髓炎

42. 目前最重要的检查措施

- A. 头颅 CT
- B. X 线胸片
- C. 腹部超声
- D. 病理活检
- E. 血清 CEA

43. 目前最适宜的治疗手段

- A. 手术切除
- B. 手术切除+淋巴清扫
- C. 手术切除+淋巴清扫+化疗
- D. 放疗
- E. 化疗

(44~46 题共用材料) 男性, 40 岁, 因贫血输全血 5 分钟后出现寒战、高热、腰痛, 心前区压迫感, 全身散在荨麻疹, 血压 80/60mmHg, 尿呈酱油色。44. 首先采取的治疗措施是

- A. 立即停止输血
- B. 物理降温
- C. 给予阿司匹林
- D. 给予异丙嗪
- E. 静脉滴注地塞米松

45. 下列治疗措施中不正确的是

- A. 立即扩容并给予升压药物
- B. 静脉注射地塞米松
- C. 静脉滴注 5% 碳酸氢钠溶液
- D. 使用肝素
- E. 静脉滴注速尿

46. 最可能的诊断是

- A 发热反应
- B 过敏反应
- C 溶血反应
- D 细菌污染反应
- E 循环超负荷

(47~49 题共用材料) 女性, 50 岁, 颈部一颗色素痣近来迅速增大, 破溃, 色素加深, 周围出现卫星状小黑点, 局部淋巴结肿大。47. 目前最适宜的治疗手段

- A. 手术切除
- B. 手术切除+局部淋巴清扫
- C. 放疗
- D. 化疗
- E. 免疫治疗

48. 最可能的诊断

- A. 交界痣
- B. 黑色素瘤

- C. 基底细胞癌
  - D. 鳞癌
  - E. 淋巴瘤
49. 进一步检查手段
- A. 针吸活检
  - B. 切除活检
  - C. 切取部分组织活检
  - D. 淋巴活检
  - E. 胸片

(50~52 题共用材料) 男性, 18 岁, 车祸致伤, 即来院就诊, 神志朦胧, 咯血, 口鼻均有泥沙夹血外溢, 呼吸困难, 烦躁不安, 左侧严重擦伤、肿胀。查: 心率 98/分, 血压 16/12kPa(120/90mmHg), 四肢尚可自动活动, 左大腿中下段中度肿胀、瘀斑和严重擦伤。50. 下列哪项诊断可不予考虑

- A. 颅脑损伤
- B. 鼻骨骨折
- C. 肋骨骨折
- D. 左股骨骨折
- E. 血气胸

51. 此时最紧迫的抢救措施是

- A. 请胸科医师会诊处理
- B. 清除上呼吸道异物, 保持呼吸道通畅
- C. 输血
- D. 吸氧
- E. 左下肢夹板固定

52. 最合适的处理是

- A. 输血、吸氧留观
- B. 颅脑、胸部、左股骨 X 线摄片
- C. 给予抗生素
- D. 左下肢包扎固定
- E. 紧急必要检查处理后收住院, 予相应治疗

(53~58 题共用材料) 女性, 68 岁, 卵巢癌术后 3 个月, 门诊化疗, 厌食伴呕吐, 1 周来自觉乏力腹胀, 门诊查体示双膝腱反射减弱, 心电图示 T 波低平, Q-T 间期延长, 血清钾 2.7mmol/L, 氯 86mmol/L, 动脉血气: pH7.45, PaO<sub>2</sub>86mmHg, PaCO<sub>2</sub>48mmHg, HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>32mmol/L。53. 该病人的诊断应考虑

- A. 低钾低氯, 代酸合并呼酸
  - B. 低钾低氯, 代酸合并呼碱
  - C. 低钾低氯, 代碱合并呼酸
  - D. 低钾低氯, 代碱合并呼碱
  - E. 低钾低氯, 代碱合并代酸
- A. 氯化钾加入 10%葡萄糖溶液中经周围静脉输注
  - B. 氯化钾加入 5%葡萄糖盐水中经周围静脉输注
  - C. 口服补钾片药
  - D. 口服或管饲 20%枸橼酸钾

E. 氯化钾直接静脉推注

55. 若该病人需补钾 150mmol/d，其补钾速度不宜超过

- A. 10mmol/h
- B. 20mmol/h
- C. 30mmol/h
- D. 40mmol/h
- E. 50mmol/h

56. 若该病人伴有休克，应在扩容使尿量增至多少后方可补钾

- A. 10ml/h
- B. 20ml/h
- D. 80ml/h
- E. 160ml/h

57. 若不考虑日需要量，则患者需补钾

- A. 70mmol
- B. 140mmol
- C. 210mmol
- D. 280mmol
- E. 350mmol

58. 若该患者入院时动脉血 pH7.30，纠正缺水后是否补充碱剂应根据

- A. 血清钠
- B. 血清钾
- C. 尿量
- D. 呼吸状态
- E. 动脉血气分析

(59~62 题共用材料) 男性，78 岁，胆囊切除术后第 2 天，自觉憋气、痰多、发热、腹痛。查体：心率 100 次/分，心电图无特殊发现。白细胞  $17 \times 10^9/L$ 。59. 最关键的治疗措施是

- A. 西地兰
- B. 抗生素
- C. 协助患者排痰
- D. 硝酸甘油
- E. 利尿药

60. 应用抗生素的种类为

- A. 抗革兰阴性杆菌
- B. 抗革兰阳性球菌
- C. 广谱抗生素
- D. 抗真菌
- E. 灭滴灵

61. 最可能的诊断是

- A. 心肌梗死
- B. 肺部感染
- C. 胸腔积液
- D. 胆漏

E. 心力衰竭竭

62. 为进一步诊断，应检查

- A. 腹平片
- B. X 线胸片
- C. 痰培养
- D. 心肌酶谱
- E. 腹穿

(63~65 题共用材料) 男性，49 岁，因酒精性肝硬化接受了原位肝移植，手术恢复顺利。移植术后第 7 天出现精神萎靡不振，右上腹不适和胀痛，T 管引出的胆汁量少而稀薄，血清胆红素和转氨酶升高，肝组织活检提示汇管区单核细胞为主的浸润。63. 经过上述治疗后 3 天，病人情况无明显改善，应考虑的处理是

- A. 加大皮质激素的剂量
- B. 联合应用广谱抗生素
- C. 加用抗病毒药物
- D. 应用 OKT3
- E. 行再次肝移植

64. 最可能的是发生了以下哪种情况

- A. 急性排斥反应
- B. 感染
- C. 肝动脉血栓形成
- D. 门静脉血栓形成
- E. 胆管吻合口梗阻

65. 对此类情况的处理首选

- A. 应用敏感抗生素
- B. 加大皮质激素的剂量
- C. 血管造影了解有无血栓
- D. 胆道造影了解胆管吻合情况
- E. 应用保肝药物

(66~67 题共用材料) 女性，30 岁，患高功能甲状腺腺瘤，拟行手术切除，术前血压 120/70mmHg，HR90 次/分，左侧颈深丛注入 0.75%罗哌卡因和 2%利多卡因混合液 10ml 后，患者主诉耳鸣眼花，憋气，继而发生全身抽搐，口唇发绀。66. 下列哪项治疗不正确

- A. 静注咪唑安定
- B. 皮下注射肾上腺素
- C. 静注硫贲妥钠
- D. 吸氧，辅助呼吸
- E. 地塞米松

67. 可能原因为

- A. 甲亢危象
- B. 局麻药中毒
- C. 高血压危象
- D. 局麻药过

E. 气胸

(68~70 题共用材料) 女性, 34 岁, 因急性化脓性阑尾炎行阑尾切除术, 伤口愈合良好。1 周后出现发热, 下腹胀痛, 大便次数 6~8 次/d, 内有黏液, 伴有里急后重及尿频尿急, 体温: 39.2°C, 轻度腹胀, 下腹轻压痛。68. 最佳处理措施是

- A. 禁食, 补液, 抗炎
  - B. 局部理疗
  - C. 腹腔镜探查
  - D. 经直肠或阴道后穹窿穿刺引流
  - E. 开腹探查, 经腹引流
69. 此时, 简单直接的检查手段是

- A. 直肠指诊
- B. 血培养及尿常规
- C. 腹腔穿刺
- D. 腹部 X 线片
- E. 腹部 CT

70. 本病人诊断应考虑为

- A. 肠粘连
- B. 盆腔脓肿
- C. 膈下脓肿
- D. 肠道菌群失调
- E. 膀胱炎

71. 囊状水瘤的特点是

- A. 由于移位表皮碎片而形成
- B. 由于胚胎期 偏离原位的皮肤细胞原基而发生
- C. 起源于神经外膜、神经束膜或神经内膜
- D. 由充满血液的血窦和薄壁的静脉所构成
- E. 由淋巴管内皮细胞增生或淋巴管扩张而形成

72. 表皮样囊肿的特点是

- A. 由于移位表皮碎片而形成
- B. 由于胚胎期 偏离原位的皮肤细胞原基而发生
- C. 起源于神经外膜、神经束膜或神经内膜
- D. 由充满血液的血窦和薄壁的静脉所构成
- E. 由淋巴管内皮细胞增生或淋巴管扩张而形成

73. 水中毒

- A. 尿少, 尿比重升高, 眼窝下陷, 口渴
- B. 尿少, 尿比重降低, 无口渴
- C. 尿少, 尿比重升高, 眼窝下陷, 无明显口渴
- D. 头痛, 嗜睡, 昏迷, 尿钠增加, 无渴
- E. 嗜睡, 面部潮红, 呼吸深大, PaCO<sub>2</sub> 78mmHg

74. 代谢性酸中毒

- A. 尿少, 尿比重升高, 眼窝下陷, 口渴
- B. 尿少, 尿比重降低, 无口渴

- C. 尿少，尿比重升高，眼窝下陷，无明显口渴
- D. 头痛，嗜睡，昏迷，尿钠增加，无渴
- E. 嗜睡，面部潮红，呼吸深大，PaCO<sub>2</sub>78mmHg

75. 等渗性缺水

- A. 尿少，尿比重升高，眼窝下陷，口渴
- B. 尿少，尿比重降低，无口渴
- C. 尿少，尿比重升高，眼窝下陷，无明显口渴
- D. 头痛，嗜睡，昏迷，尿钠增加，无渴
- E. 嗜睡，面部潮红，呼吸深大，PaCO<sub>2</sub>78mmHg

76. 下腹部手术切口拆线时间一般在术后

- A. 4~5 天
- B. 6~7 天
- C. 7~9 天
- D. 10~12 天
- E. 14 天

77. 头颈部手术切口拆线时间一般在术后

- A. 4~5 天
- B. 6~7 天
- C. 7~9 天
- D. 10~12 天
- E. 14 天

78. 减张缝合拆线多在术后

- A. 4~5 天
- B. 6~7 天
- C. 7~9 天
- D. 10~12 天
- E. 14 天

79. 与皮肤粘连的是

- A. 黑色素瘤
- B. 脂肪瘤
- C. 神经纤维瘤
- D. 皮脂腺囊肿
- E. 纤维瘤

80. 分叶状肿瘤是

- A. 黑色素瘤
- B. 脂肪瘤
- C. 神经纤维瘤
- D. 皮脂腺囊肿
- E. 纤维瘤

81. 恶性肿瘤是

- A. 黑色素瘤
- B. 脂肪瘤
- C. 神经纤维瘤

D. 皮脂腺囊肿

E. 纤维瘤

82. 细胞外液最主要的阴离子

A. 钠

B. 钙

C. 钾, 镁

D. 氯, 碳酸氢根, 蛋白质

E. 磷酸氢根, 蛋白质

83. 细胞内液最主要的阳离子

A. 钠

B. 钙

C. 钾, 镁

D. 氯, 碳酸氢根, 蛋白质

E. 磷酸氢根, 蛋白质

84. 属于凝血因子的是

A. 钠

B. 钙

C. 钾, 镁

D. 氯, 碳酸氢根, 蛋白质

E. 磷酸氢根, 蛋白质

85. 占软组织良性肿瘤比例最高的是

A. 神经纤维瘤

B. 囊状水瘤

C. 脂肪瘤

D. 皮脂腺囊肿

E. 毛细血管瘤

86. 术后易产生淋巴漏的是

A. 神经纤维瘤

B. 囊状水瘤

C. 脂肪瘤

D. 皮脂腺囊肿

E. 毛细血管瘤

87. 可自然消退的是

A. 神经纤维瘤

B. 囊状水瘤

C. 脂肪瘤

D. 皮脂腺囊肿

E. 毛细血管瘤

88. 广谱抗生素治疗中发生真菌感染, 除选用抗真菌药物外, 宜换用

A. 窄谱抗生素

B. 广谱抗生素

C. 抑菌性抗生素

D. 杀菌性抗生素

E. 联合应用抗生素

89. 混合感染时选用

A. 窄谱抗生素

B. 广谱抗生素

C. 抑菌性抗生素

D. 杀菌性抗生素

E. 联合应用抗生素

90. 全身情况不良病人选用

A. 窄谱抗生素

B. 广谱抗生素

C. 抑菌性抗生素

D. 杀菌性抗生素

E. 联合应用抗生素

91. 锁骨下静脉插管的并发症包括

A. 气胸

B. 空气栓塞

C. 血胸

D. 胸腔积液

E. 口臂丛神经损伤

92. 代谢性碱中毒的原因包括

A. 胃液丢失过多

B. 急性肾功能不全

C. 严重感染

D. 大量应用利尿药

E. 钾摄入过多

93. 术后严重腹胀的危害在于

A. 病人极度不适，影响休息

B. 膈肌升高，影响呼吸功能

C. 下腔静脉受压，影响血液回流

D. 影响切口愈合

E. 引起腹膜后出血

94. 大面积烧伤病人休克期要用适量碱性溶液是由于

A. 等渗盐水较体液偏酸

B. 常出现血红蛋白尿

C. 尿内丢失大量碱

D. 多存在代谢性酸中毒

E. 多同时存在呼吸性酸中毒

95. 损伤后早期出现碱中毒的原因是

A. 疼痛致呼吸深快

B. 血浆渗出、水、电解质失衡

C. 人体贮钠排钾反应

D. 组织细胞坏死、分解

E. 酵解反应增加

96. 一般成人肠外营养的供应量, 哪些是正确的

- A. 氮入量  $0.15 \sim 0.20 \text{g/kg}$
- B. 热卡量  $100 \sim 134 \text{kJ/kg}$
- C. 热量脂肪:糖=1:1 或 0.4:0.6
- D. 氮:钾=1g:5~10mmol
- E. 钠  $50 \sim 100 \text{mmol}$

97. 病人蛋白质缺乏对手术可能产生的影响有

- A. 容易发生麻醉药物过敏
- B. 影响组织的愈合
- C. 手术时容易出血
- D. 耐受失血、休克的能力削弱
- E. 容易感染

98. 椎管内麻醉前给咪达唑仑的主要目的

- A. 抑制呼吸道分泌物
- B. 抗焦虑、遗忘作用
- C. 提高局麻药中毒阈值
- D. 预防恶心、呕吐
- E. 镇痛

99. 休克病人并发心律失常的原因有

- A. 高钾血症或低钾血症
- B. 代谢性酸中毒
- C. 心肌缺氧(低血压致冠状血管灌流不足)
- D. 电角展代谢失调时应用毛地黄制剂
- E. 钠离子通道异常

100. 气管插管反应包括

- A. 血压升高
- B. 心率加快
- C. 呛咳
- D. 颅压升高
- E. 腹内压增高