

2012

全国卫生专业技术资格考试

# 外科学主治医师

## 训练习题集

WAIKEXUE ZHUZHUYISHI  
XUNLIAN XITIJI

专家编写组 编著

**权威**

资深考试辅导专家精心编写，准确把握考试命脉

**全面**

涵盖最新大纲全部主要考点，帮助考生分分稳抓

**高效**

习题高度精准概括历年考试重点，应试备考快捷有效

**全能**

海量全真试题助您实战演练，考试高分轻松获得

北京科学技术出版社

2012

全国卫生专业技术资格考试

外科学主治医师

训练习题集

WAIKEXUE ZHUZHUYISHI  
XUNLIAN XITIJ

专家编写组 编著

## 图书在版编目(CIP)数据

全国卫生专业技术资格考试外科学主治医师训练习题集/专家编写组编著. —北京:北京科学技术出版社, 2012. 1

ISBN 978 - 7 - 5304 - 5587 - 6

I. ①2… II. ①专… III. ①外科学 - 医师 - 资格考试 - 习题集 IV. ①R6 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 229319 号

## 全国卫生专业技术资格考试外科学主治医师训练习题集

---

作 者: 专家编写组

责任编辑: 杨 毅

责任校对: 黄立辉

责任印制: 张 良

封面设计: 晓 林

出 版 人: 张敬德

出版发行: 北京科学技术出版社

社 址: 北京西直门南大街 16 号

邮政编码: 100035

电话传真: 0086 - 10 - 66161951(总编室)

0086 - 10 - 66113227(发行部)

0086 - 10 - 66161952(发行部传真)

电子信箱: bjkjpress@163.com

网 址: www. bjkjpress. com

经 销: 新华书店

印 刷: 三河国新印装有限公司

开 本: 787mm × 1092mm 1/16

字 数: 400 千

印 张: 17

版 次: 2012 年 1 月第 1 版

印 次: 2012 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5304 - 5587 - 6/R · 1436

---

定 价: 33.00 元

# 编者名单

.....

*Shimokuniyoshi*

(以姓氏笔画为序)

王 赜 邓 巍 李 楠 任 朋 江明英  
陈洁清 陈黎钟 宏 亮 邹展祥 郑丽华  
袁 桢 程秀连 梁少华 梁 华 萧惠东  
韩书悦 曾 涛 熊 慧

# 前言

Qianyan

分 部 组 别 考 试 题 型 考 试 题 型

为适应全国卫生专业技术资格考试,方便广大报考外科专业的应试人员做好考前复习工作,为进一步突出科学、实用、高效的特点,我们编写了《全国卫生专业技术资格考试外科学主治医师训练习题集》。全书分复习篇、回顾篇、实战篇。复习篇按各考试科目出强化习题,并对重点、难点进行解析,帮助考生查漏补缺。回顾篇选编考试真题,可以涵盖大部分考点,帮助考生理解实际考试的模式及试题难易程度。实战篇为模拟考试实际题量设置全真模拟试题,帮助考生进行复习,实战演练。

本书专家编写组不仅有丰富的教学经验、临床实践经验,同时具有严谨和认真的工作态度、丰富全面的考前培训经验。**“花最短的时间,取得最好的成绩!”**这是每一个参加考试的考生尤其是从事外科工作考生的愿望,同时也是本书编写的宗旨。本书在保证科学、权威的前提下,以实现有效、高效为意图,从内容的组织,到编写体例的构建,整个编写过程都认真推敲琢磨,以期让使用本书的读者复习起来得心应手、事半功倍。

相信选择此书会给您带来最大的回报!

感谢本书的编写人员和出版社同志的辛勤劳动,使得此书能够尽早面世,更好地服务于广大应试考生。由于本书涉及学科广泛,参编人员较多,时间紧迫,书中不足之处在所难免,诚恳希望广大考生及同行多提宝贵意见!

本书编写组

# 目 录

## ◆ 复 习 篇

|                   |    |
|-------------------|----|
| 第一章 外科学基础部分 ..... | 3  |
| 第二章 普通外科学 .....   | 13 |
| 第三章 骨科学 .....     | 24 |
| 第四章 泌尿外科学 .....   | 32 |
| 第五章 胸心外科学 .....   | 40 |
| 第六章 神经外科学 .....   | 45 |
| 第七章 整形外科学 .....   | 50 |
| 第八章 烧伤外科学 .....   | 54 |

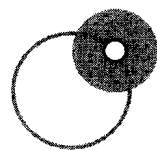
## ◆ 回 顾 篇

|               |     |
|---------------|-----|
| 考试真题选编 .....  | 61  |
| 基础知识 .....    | 61  |
| 相关专业知识 .....  | 70  |
| 专业知识 .....    | 79  |
| 专业实践能力 .....  | 88  |
| 骨外科学专业 .....  | 88  |
| 泌尿外科学专业 ..... | 97  |
| 普通外科学专业 ..... | 106 |
| 烧伤外科学专业 ..... | 115 |
| 神经外科学专业 ..... | 124 |
| 小儿外科学专业 ..... | 132 |
| 胸心外科学专业 ..... | 140 |
| 整形外科学专业 ..... | 150 |

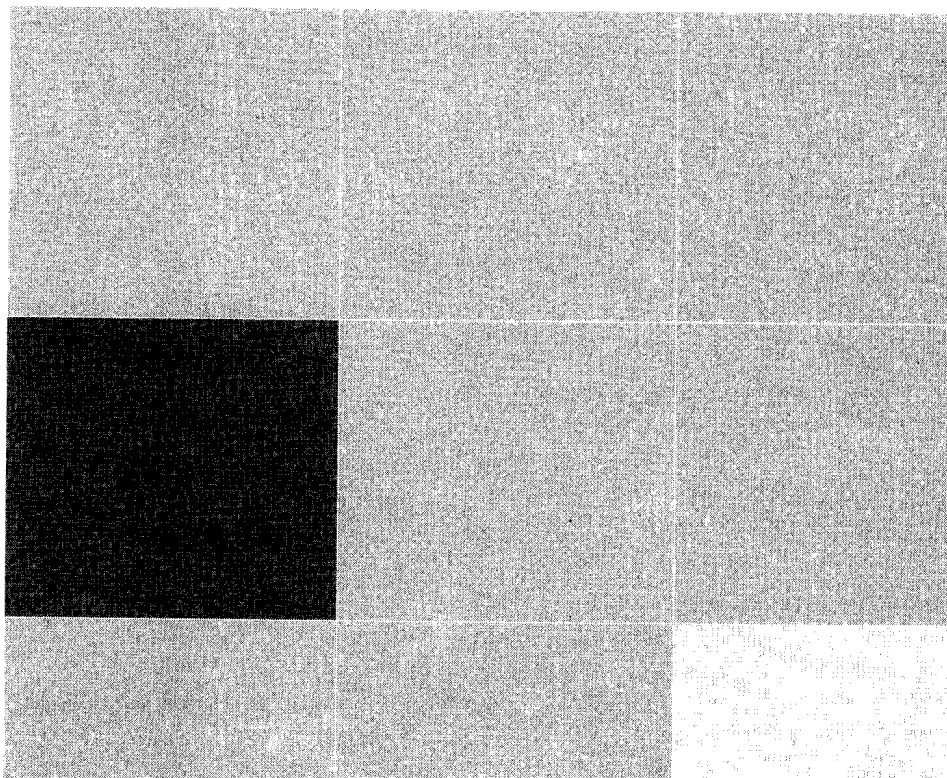
## ◆ 实 战 篇

|              |     |
|--------------|-----|
| 全真模拟试题 ..... | 163 |
| 基础知识 .....   | 163 |
| 相关专业知识 ..... | 173 |
| 专业知识 .....   | 184 |

|               |     |
|---------------|-----|
| 专业实践能力 .....  | 194 |
| 普通外科学专业 ..... | 194 |
| 骨外科学专业 .....  | 206 |
| 泌尿外科学专业 ..... | 218 |
| 胸心外科学专业 ..... | 229 |
| 神经外科学专业 ..... | 239 |
| 烧伤外科学专业 ..... | 248 |
| 整形外科学专业 ..... | 257 |



# 复 习 篇





## 第一章

## 外科学基础部分

### A<sub>1</sub> 型题

1. 长期应用速尿可导致( )  
A. 低氯性碱中毒                      B. 呼吸性酸中毒                      C. 低氯性酸中毒  
D. 呼吸性碱中毒                      E. 代谢性酸中毒
2. 急性肾衰竭无尿期或少尿早期,发生水中毒的常见原因是( )  
A. 钠潴留                              B. 低蛋白血症                      C. 内生水增多  
D. 血管升压素(抗利尿激素)增加      E. 不当输入过多水分
3. 等渗液体急剧丧失会导致( )  
A. 以细胞内液减少为主  
B. 仅限于细胞外液减少  
C. 细胞外液容量快速减少,最后引起细胞内液减少  
D. 细胞内、外液按比例减少  
E. 以上均不正确
4. 休克时补钾每小时尿量必须超过( )  
A. 10ml                      B. 25ml                      C. 40ml                      D. 70ml                      E. 80ml
5. 大量输入生理盐水治疗等渗性缺水可导致( )  
A. 血钾升高                      B. 血钠升高                      C. 血氯升高  
D. 对血清电解质无影响              E. 血钙升高
6. 关于低钾血症的病因,下列哪项不确切( )  
A. 碱中毒                      B. 注射大量葡萄糖和胰岛素              C. 急性肾衰竭  
D. 长期少食                      E. 频繁呕吐,长期胃肠吸引
7. 下列哪一项不属于灭菌法( )  
A. 高温                      B. 紫外线照射                      C. 电离辐射                      D. 火烧法                      E. 甲醛蒸汽熏蒸法
8. 控制局麻药中毒惊厥时首选( )  
A. 鲁米那                      B. 可拉明                      C. 硫喷妥钠                      D. 吗啡                      E. 去甲肾上腺素
9. 高钾血症时出现心律失常,首先采用( )  
A. 10% 葡萄糖酸钙                      B. 0.9% 氯化钠                      C. 10% 氯化钾  
D. 10% 葡萄糖溶液                      E. 阳离子交换树脂
10. 低钾血症心电图最早的变化是( )  
A. Q-T 间期延长                      B. T 波降低、变平或倒置                      C. U 波  
D. QRS 增宽                      E. ST 段改变
11. 为免疫力低下的患者反复输血所致的输血反应,应采取的措施是( )  
A. 输浓缩红细胞                      B. 血浆                      C. 经射线照射后的血液

- D. 输白细胞制剂                      E. 输血小板制剂
12. 下列哪项是最常见的早期输血并发症( )  
A. 发热反应    B. 过敏性休克    C. 溶血反应    D. 细菌污染反应    E. 左心衰
13. 休克指数  $> 2.0$  表示( )  
A. 正常            B. 休克代偿期    C. 严重休克    D. MODS            E. ARDS
14. 下列确诊 DIC 的化验值,哪项是错误的( )  
A. 血小板  $< 7$  万/ $\text{mm}^3$                       B. 纤维蛋白原  $< 0.125\text{g}$   
C. 凝血酶原时间比对照组超过  $2 \sim 3$  秒                      D. 凝血时间超过 10 分钟  
E. 部分凝血激酶时间比对照组超过 10 秒以上
15. 休克时输液已足够,但血压低,心率快,CVP 超过  $15\text{cmH}_2\text{O}$ ,应使用( )  
A. 西地兰    B. 间羟胺    C. 多巴胺    D. 山莨菪碱    E. 鲁米那
16. 判断休克已纠正除血压正常外,尿量每小时至少应稳定在( )  
A.  $10\text{ml}$  以上    B.  $30\text{ml}$  以上    C.  $35\text{ml}$  以上    D.  $80\text{ml}$  以上    E.  $90\text{ml}$  以上
17. 下列应激系数哪一项是正确的( )  
A. 大中手术 1.2                      B. 多发骨折 1.8                      C. 严重感染 1.6  
D. 大面积烧伤 2.0                      E. 严重创伤 2.0
18. 胃内营养可在( )  
A.  $5 \sim 10$  分钟内灌入  $200 \sim 400\text{ml}$                       B.  $1 \sim 5$  分钟内灌入  $200 \sim 300\text{ml}$   
C.  $1 \sim 5$  分钟内灌入  $80 \sim 100\text{ml}$                       D.  $5 \sim 10$  分钟内灌入  $600 \sim 800\text{ml}$   
E.  $20 \sim 25$  分钟内灌入  $500 \sim 600\text{ml}$
19. 下列哪项不是施行长期全肠外营养时发生胆汁淤积和肝酶谱升高的原因( )  
A. 导管性脓毒症                      B. 谷氨酰胺缺乏                      C. 葡萄糖超负荷  
D. 肠道缺乏食物刺激                      E. 肠内细菌、内毒素移位
20. 正常人每天每千克体重静息能量消耗(BEE)为( )  
A.  $10\text{kcal}$     B.  $25\text{kcal}$     C.  $50\text{kcal}$     D.  $45\text{kcal}$     E.  $60\text{kcal}$
21. 中心静脉压的正常值范围是( )  
A.  $15 \sim 20\text{cmH}_2\text{O}$                       B.  $6 \sim 12\text{cmH}_2\text{O}$                       C.  $> 26\text{cmH}_2\text{O}$   
D.  $21 \sim 26\text{cmH}_2\text{O}$                       E.  $1 \sim 4\text{cmH}_2\text{O}$
22. 要测得肺毛细血管楔嵌压(PAWP)的值,则需漂浮导管( )  
A. 在左心房内                      B. 在肺小动脉内                      C. 在下腔静脉内  
D. 在左心室内                      E. 在肺动脉主干内
23. 口对口人工呼吸的操作中,下列哪一项是错误的( )  
A. 头极度后仰,托起下颌                      B. 吹气要看到胸廓抬起                      C. 吹气不少于 20 次/分  
D. 吹气时向后压环状软骨                      E. 吹气时捏鼻孔
24. 心腔内注射的正确位置( )  
A. 心尖部                      B. 心尖部左侧                      C. 相当于右心室位置  
D. 胸骨左缘第 4 肋间                      E. 以上都不是
25. 复苏后防治脑水肿首选的脱水剂( )  
A. 30% 的尿素液                      B. 20% 的甘露醇液                      C. 血清蛋白  
D. 25% 的山梨醇液                      E. 50% 的葡萄糖液

26. 心搏骤停后,肾上腺素的给药途径是( )  
 A. 心内注射      B. 气管内注射      C. 静脉注射      D. 肌内注射      E. 鼻内滴入
27. 心跳骤停紧急处理原则中,下列哪项错误( )  
 A. 立即开放静脉输液通道      B. 迅速开始人工呼吸  
 C. 待心电图确诊后开始心脏按摩      D. 心内注射强心药物  
 E. 准备好电击除颤
28. 感染性休克治疗原则下列错误的是( )  
 A. 补充血容量以血浆为主      B. 控制感染      C. 纠正酸碱平衡  
 D. 给予血管扩张药物      E. 给予营养支持
29. MODS 的共同病理生理变化是( )  
 A. 微循环障碍      B. 组织缺血 - 再灌注      C. 血压迅速下降  
 D. DIC, 大量血浆渗出      E. 以上都不正确
30. 急性肾衰竭血液净化技术的应用指标( )  
 A. 血肌酐超过  $430\mu\text{mol/L}$ , 血钾超过  $6.0\text{mmol/L}$   
 B. 血肌酐超过  $430\mu\text{mol/L}$ , 血钾超过  $6.5\text{mmol/L}$   
 C. 血肌酐超过  $442\mu\text{mol/L}$ , 血钾超过  $6.0\text{mmol/L}$   
 D. 血肌酐超过  $442\mu\text{mol/L}$ , 血钾超过  $6.5\text{mmol/L}$   
 E. 血肌酐超过  $435\mu\text{mol/L}$ , 血钾超过  $6.5\text{mmol/L}$
31. 急性心梗病人施行择期手术时间至少应在发病后( )  
 A. 3 个月以上      B. 2 个月以上      C. 5 个月以上      D. 6 个月以上      E. 24 个月以上
32. 下述哪个是限期手术( )  
 A. 急性阑尾炎的阑尾切除术      B. 慢性胆囊炎的胆囊切除术      C. 胃癌根治术  
 D. 甲状腺腺瘤切除术      E. 嵌顿疝修补术
33. 手术前准备中下列错误的是( )  
 A. 高血压病人一般要求血压降至正常  
 B. 糖尿病病人血糖应控制在轻度升高状态  
 C. 重度肾功能损害病人需要有效肾透析后才能手术  
 D. 吸烟病人应术前停止吸烟 2 周  
 E. 急性心肌炎病人除急症抢救外应推迟手术
34. 消毒皮肤的操作中,下列哪项是错误的( )  
 A. 已接触污染部位的纱布,禁忌反擦清洁处      B. 由手术区中心部向四周涂擦  
 C. 有延长切口可能时,消毒范围应适当扩大      D. 消毒范围为切口周围 10cm 区域  
 E. 消毒感染伤口或肛门,涂擦方向与 A 相反
35. 烟卷式引流通常在术后多长时间拔除( )  
 A. 2 ~ 3 小时      B. 3 天内      C. 4 ~ 8 小时      D. 8 ~ 10 小时      E. 10 天内
36. 男性,50 岁,因胃溃疡行胃大部切除术,术后切口裂开,再次缝合后瘢痕愈合,应记录为( )  
 A. I / 乙      B. I / 甲      C. II / 丙      D. II / 乙      E. II / 甲
37. 静脉麻醉药硫喷妥钠通过下列哪项作用影响突触的传导( )  
 A. 增强甘氨酸的抑制作用      B. 减弱甘氨酸的抑制作用  
 C. 增强 GABA 的抑制作用      D. 减弱 GABA 的抑制作用

- E. 对甘氨酸和 GABA 都无影响
38. 哪项不是麻醉前用药的目的( )
- A. 加强全身麻醉药的效果      B. 产生遗忘作用      C. 减少分泌物  
D. 降低术后恶心、呕吐      E. 加强凝血机制,减少术中出血
39. 下列哪种病人为腰麻禁忌证( )
- A. 心脏病      B. 妊高征      C. 休克      D. 孕妇      E. 以上均不是
40. 经肌间沟径路行臂神经丛阻滞,一般不会发生下列哪项并发症( )
- A. 膈神经麻痹      B. 喉返神经麻痹      C. 霍纳综合征  
D. 气胸      E. 高位硬膜外阻滞
41. 剖腹术后 1 周,伤口内有多量淡红色液体流出,应考虑最大可能( )
- A. 切口感染      B. 切口裂开      C. 切口液化      D. 切口内有血肿      E. 营养不良
42. 术后尿潴留的处理,首先( )
- A. 在严格无菌操作下,进行导尿      B. 肌注新斯的明 0.25mg      C. 诱导患者自行排尿  
D. 下腹部热敷      E. 针刺合谷穴
43. 特异性感染是指( )
- A. 金葡菌感染      B. 铜绿假单胞菌感染      C. 滴虫感染  
D. 结核杆菌感染      E. 破伤风杆菌感染
44. 气性坏疽伤口处有淡红色液体渗出并有气泡,最重要的处理措施是( )
- A. 急症清创      B. 大剂量用抗生素      C. 热疗      D. 全身支持治疗      E. 高压氧治疗
45. 右手指被鱼刺刺伤后肿胀、疼痛。查体:小指呈半屈位,被动伸直小指时剧痛,诊断为( )
- A. 化脓性腱鞘炎      B. 尺侧化脓性滑囊炎      C. 桡侧化脓性滑囊炎  
D. 掌深间隙感染      E. 鱼际间隙感染
46. 急性蜂窝织炎与丹毒的相同之处是( )
- A. 病变处皮肤颜色      B. 是否寒战、发热      C. 病变区域与周围界限  
D. 病变区是否化脓      E. 是否需要床边隔离
47. 口底颌下颈部急性蜂窝织炎引起最严重的后果是( )
- A. 菌血症      B. 化脓性感染      C. 吞咽困难      D. 心衰      E. 窒息、呼吸困难
48. 深部脓肿诊断的主要依据是( )
- A. 有红、肿、热、痛      B. 局部有深压痛      C. 高热、白细胞升高  
D. 穿刺抽到脓液      E. 患侧运动受限
49. 火器伤清创术中,下列哪项是错误的( )
- A. 1% 的双氧水清洗伤口      B. 扩大切口      C. 切除失活的肌肉组织  
D. 去除伤口内血块、脱落的组织碎片及异物      E. 肌腱必须一期缝合
50. 外科应用抗生素时,正确的是( )
- A. 抗菌药物的剂量一般按年龄计算  
B. 应用抗菌药物可以减免一些外科处理  
C. 所有外科感染均需要应用抗生素  
D. 外科感染一般首选广谱抗生素并联合应用  
E. 手术的预防性用药应在术前 1 小时或麻醉开始时静点滴入,一般在术后 24 小时停用
51. 对败血症的病人,抽血送培养的时间最好选择在( )

- A. 刚发热时                      B. 发热达高峰时                      C. 寒战初起时  
D. 寒战结束时                      E. 预计寒战、发热前
52. 放射疗法暂停治疗的指征是血小板低于  $80 \times 10^9/L$ , 白细胞低于( )  
A.  $1 \times 10^9/L$     B.  $2 \times 10^9/L$     C.  $3 \times 10^9/L$     D.  $3.5 \times 10^9/L$     E.  $6 \times 10^9/L$
53. 镇痛药起效迅速, 但病人血药浓度波动大的给药方式是( )  
A. 肌肉注射    B. 口服    C. 静脉单次注射    D. 静脉持续滴注    E. 硬膜外给药
54. 视觉模拟评分法的英文简写是( )  
A. VBS              B. VRS              C. NRS              D. BRS              E. VAS
55. 关于移植, 下列哪项说法是错误的( )  
A. 植皮属于组织器官移植                      B. 输全血属于细胞移植  
C. 骨髓移植属于细胞移植                      D. 肝移植属于器官移植  
E. 皮肤瓣移植属于器官移植
56. 热力作用于皮肤或黏膜后, 局部组织细胞的损害主要归因于( )  
A. 直接由热力引起细胞死亡  
B. 热力使细胞代谢障碍导致坏死  
C. 热力使蛋白质变性, 酶失活引起变质坏死  
D. 局部血管的挛缩使组织细胞缺血、缺氧, 引起变性坏死  
E. 热力使细胞活性丧失所致
57. 关于同位素在肿瘤诊断中的应用, 下列哪项是正确的( )  
A. 扫描诊断分辨率高, 能显示直径小于 2cm 的病变  
B. 对胃肠道诊断阳性率较高  
C. 肝扫描诊断肝癌是特异性方法  
D. 肝扫描可以发现早期肝癌  
E. 以上都不对
58. 恶性肿瘤诊断中正确性最高的是( )  
A. 临床表现和体征    B. 有关的化验阳性    C. X 线检查    D. CT    E. 病理检查
59. 脑复苏时采用降温疗法时, 体温一般降至( )  
A.  $30 \sim 33^\circ\text{C}$     B.  $22 \sim 26^\circ\text{C}$     C.  $26 \sim 30^\circ\text{C}$     D.  $18 \sim 22^\circ\text{C}$     E.  $33 \sim 35^\circ\text{C}$
60. 急性肝功能衰竭的实验室检查, 下述哪个是不正确的( )  
A. 电解质紊乱, 酸碱失衡    B. 血小板降低, 白细胞升高    C. 血清肌酐和尿素氮升高  
D. 胆红素升高    E. 发生弥漫性肝坏死, 转氨酶升高
61. 患者, 女性, 寒战,  $T 38.8^\circ\text{C}$ , 颈后局限性肿痛。抗生素治疗 4 天后, 检查颈后发际下方红肿, 质软, 有波动感。血常规示白细胞  $18 \times 10^9/L$ , 中性粒细胞 0.8。最恰当的治疗是( )  
A. 免疫治疗    B. 理疗    C. 切开引流    D. 外敷中药膏    E. 继续大剂量的抗生素
62. 患者, 男性, 28 岁。突发吐鲜血约 600ml, 伴有烦躁不安、面色苍白, 手足湿冷。脉搏 110 次/分, 血压 110/90mmHg。诊断为( )  
A. 中度休克                      B. 休克代偿期                      C. 大出血, 但尚无休克  
D. 重度休克                      E. 虚脱
63. 一胃癌患者。主诉乏力、口渴、上腹部不适, 纳差 4 个月, 伴尿少色深。查血清钠  $130\text{mmol/L}$ 。则其水电解质平衡方面的病理生理变化为( )

- A. 细胞内液移向细胞外间隙
- B. 组织间液减少超过血浆容量的减少
- C. 细胞内液减少
- D. 细胞内、外液等量减少
- E. 血浆容量减少超过组织间液的减少

64. 患者,女性,50岁,急性心梗。查体 BP 83/60mmHg, CVP 20cmH<sub>2</sub>O。宜首先采取的措施为( )

- A. 速尿
- B. 西地兰
- C. 激素
- D. 适当补液
- E. 继续观察

65. 患者,女性,72岁。全胃切除术后7天,大量肠液自腹腔引流管引出,左上腹疼痛。查体:左上腹疼痛,无肌紧张,首选治疗措施是( )

- A. 急诊手术
- B. 要素饮食
- C. 全胃肠外营养
- D. 输血
- E. 肠内营养

### A<sub>3</sub> 型题

一患儿,额部见多发疖肿,碰伤额部后出现弛张性高热,并额部红肿扩大,4天后臀部皮下又出现一肿块,疼痛,压痛明显,有波动感。

66. 进一步确诊的辅助检查为( )

- A. 臀部肿块 B 超检查
- B. 臀部肿块 CT 检查
- C. 臀部肿块穿刺抽脓
- D. 臀部 X 线检查
- E. 血常规检查

67. 诊断为( )

- A. 败血症
- B. 菌血症
- C. 脓毒血症
- D. 毒血症
- E. 冷脓肿

68. 治疗方案为( )

- A. 局部理疗
- B. 臀部脓肿切开引流并应用抗生素
- C. 少量输血以增加抵抗力
- D. 应用免疫球蛋白
- E. 应用退热药物

### B 型题

- A. 等渗性缺水
- B. 低渗性缺水
- C. 高渗性缺水
- D. 急性水中毒
- E. 慢性水中毒

69. 患者主诉畏食、恶心、呕吐、乏力但不口渴,血钠、氯正常( )

70. 患者主诉极度口渴、乏力、尿少,尿比重增高( )

71. 患者主诉恶心、呕吐,软弱无力,视物模糊,站立性晕倒。查尿中几乎不含钠( )

72. 患者主诉软弱无力,恶心、呕吐,体重明显增加,皮肤苍白湿润( )

- A. 非溶血性发热反应
- B. 循环超负荷
- C. 变态反应
- D. 溶血反应
- E. 细菌污染反应

73. 发生在输血后1~2小时的反应是( )

74. 输血时同时输入低渗液体时可发生( )

- A. 血容量严重不足
- B. 血容量不足
- C. 心功能不全或血容量相对过多
- D. 容量血管过度收缩
- E. 心功能不全或血容量不足

75. 中心静脉压低,血压低( )

76. 中心静脉压低,血压正常( )

77. 中心静脉压高,血压正常( )

78. 中心静脉压正常,血压低( )

79. 中心静脉压高,血压低( )

- A. 以手术治疗为主
- B. 以局部治疗为主
- C. 综合治疗
- D. 全身治疗
- E. TEA

80. 弥漫性肝癌( )
81. 恶性肿瘤Ⅰ期( )
82. 恶性肿瘤Ⅱ期( )
83. 恶性肿瘤Ⅲ期( )
84. 恶性肿瘤Ⅳ期( )
- A. 低渗性缺水    B. 高渗性缺水    C. 等渗性缺水    D. 低钾血症    E. 高钾血症
85. 可导致代谢性碱中毒的是( )
86. 高热患者大量出汗易导致的疾病是( )
87. 消化液急性丧失易导致的疾病是( )
88. 应用螺内酯后,患者心电图表现为T波高尖,QT间期延长,则可能的诊断为( )
89. 晚期出现肌肉痉挛性抽痛,腱反射减弱或消失的疾病是( )
90. 长期禁食的患者,每日静滴葡萄糖盐水,出现四肢软瘫、肠麻痹,最可能为( )
- A. 心功能不全    B. 血容量不足    C. 充血性心力衰竭
- D. 肺水肿    E. 呼吸窘迫综合征
91. 肺毛细血管嵌楔压大于30mmHg提示( )
92. 中心静脉压大于15cmH<sub>2</sub>O( )

#### X型题

93. 呼吸性酸中毒合并代谢性碱中毒与下列哪些因素有关( )
- A. 多发生在呼吸衰竭早期    B. BE正值增大,PaCO<sub>2</sub>升高
- C. 高钾血症    D. 使用糖皮质激素及碱性药物和失钾性利尿剂
- E. BE负值增大,PaCO<sub>2</sub>下降
94. 经皮肝穿刺置管引流(PTCD)比经皮肝穿刺胆道造影(PTC)的优越之处为( )
- A. 有助于黄疸的鉴别    B. 可防止胆汁漏而导致腹膜炎
- C. 不受肝功能减退及黄疸的限制    D. 可暂时缓解梗阻性黄疸
- E. 以上都不正确
95. 腰麻的禁忌证为( )
- A. 中枢神经系统疾患    B. 休克    C. 穿刺部位或附近皮肤感染
- D. 败血症    E. 脊柱外伤或结核
96. 下肢静脉切开插管后1周,出现寒战、高热、静脉切开处伤口红肿,并有脓性分泌物,此时的处理原则应是( )
- A. 立即拔除导管    B. 拆开缝线,保持切口引流通畅
- C. 取脓液进行细菌培养及药敏试验,使用抗生素    D. 静脉内注入肝素以防血栓形成
- E. 保留导管,换药
97. 切口感染除细菌外还受下列哪些因素影响( )
- A. 血肿    B. 异物    C. 局部组织缺血    D. 全身抵抗力减弱    E. 营养不良
98. 要素饮食所引起的代谢并发症是( )
- A. 高钠    B. 高氯    C. 高血糖    D. 氮质血症    E. 高渗性非酮症昏迷
99. 脑复苏疗法的目的正确的有( )
- A. 增加脑细胞代谢率    B. 提高脑部能量供给    C. 促进脑循环再流通
- D. 降低脑细胞代谢率    E. 减少脑部能量供给



## 参考答案及解析

### A<sub>1</sub> 型题

1. A 解析:速尿是排钾利尿剂,钾和氯离子以 KCL 的形式一起排出体外,使细胞外钾降低,因此细胞内钾移至细胞外液中, $H^+$  移入细胞内,使细胞内  $H^+$  浓度增高,而细胞外液  $H^+$  浓度降低,造成低氯性碱中毒。

2. E

3. C 解析:水和  $Na^+$  按其在正常血浆中的浓度比例丢失时,可引起等渗性脱水,此时主要丢失细胞外液,血浆容量和组织间液量减少,若不及时纠正,最终导致细胞内液转向细胞外而引起细胞内液减少。

4. C 解析:待尿量超过 40ml/h 之后,再静脉补钾。

5. C 6. C

7. E 解析:灭菌法所用的物理方法有 A、B、C、D。化学药品也可在灭菌法中应用,甲醛一般配制成 40% 的溶液才有灭菌作用。

8. C 解析:硫喷妥钠是静脉麻醉药,易通过血脑屏障进入脑组织,作用迅速,在静注过程中即可进入全麻状态。

9. A

10. B 解析:低钾血症典型的心电图改变:早期出现 T 波降低、变平或倒置,随后出现 ST 段降低, Q-T 间期延长和 U 波出现。

11. C

12. A 解析:A 是最常见的早期输血并发症之一,多发生于输血开始后 15 分钟至 2 小时内。

13. C 解析:休克指数 = 脉率/收缩压(mmHg), 指数 < 0.5 多表示无休克,指数 > 2.0 为严重休克,介于 1.0~1.5 表示有休克。

14. C 解析:血小板在 5 万 ~ 7 万/mm<sup>3</sup> 以下,凝血酶原时间比对照组超过 3 秒以上,纤维蛋白原在 100 ~ 160mg 以下,就可初步诊断休克已进入 DIC 阶段。此外,部分凝血激酶时间延长(比对照组超过 10 秒以上),

凝血时间超过 10 分钟,鱼精蛋白副凝集实验阳性等均为 DIC 发生的有力佐证。

15. A 16. B 17. A 18. A 19. A

20. B 21. B 22. B

23. C 解析:口对口人工呼吸时,将患者置于仰卧位,操作者一手将患者下颌向上后方托起,使其头部向后仰,呼吸道通畅;另一手握闭患者鼻孔,吹气,每分钟约 12 次。

24. D 解析:穿刺点宜在第 4 肋间紧靠胸骨左缘作垂直刺入,其目的在于避免刺伤胸廓内动脉、胸膜和肺组织。

25. B 解析:脑复苏时的脱水治疗一般以渗透性利尿为主,甘露醇是最常用的渗透性利尿药,成人每次可滴注 20% 的溶液 200ml,每日 4~6 次,直到脑水肿消除为止。

26. C

27. C 解析:心跳骤停后,脑细胞若经受长时间的缺血、缺 O<sub>2</sub> 后,即可发生不可逆损伤。为防止脑细胞的不可逆损伤,一开始就应积极采取急救措施,不要拖延时间。

28. A 解析:感染性休克补充血容量应以平衡盐为主,适当配合胶体液。

29. B 解析:MODS 发病机制:组织缺血-再灌注损伤和(或)全身性炎症反应。

30. D

31. D 解析:急性心梗 6 个月内不行择期手术,心衰最好控制在 3~4 周后再行手术。

32. C

33. A 解析:高血压患者 BP 为 160/100mmHg 以下者,不必做特殊准备;血压过高者,选用合适的降压药物控制血压,不必降至正常。

34. D 解析:手术区皮肤消毒范围要包括手术切口周围 15cm 的区域。

35. B 解析:烟卷式引流物大都在术后 72 小时内拔除。

36. D 解析:胃大部切除手术的缝合切口,可能带有污染,属 II 类切口;裂开再次缝合的切