

人机对话版

RENJIDUIHUABAN

2008

卫生专业职称考试冲关捷径


WEISHENGZHUANYEZHICHENGKAOSHI  
CHONGGUANJIEJING

# 骨外科学 全真模拟试卷

卫生专业技术资格考试专家委员会 / 策划编写

紧扣大纲 题库权威

模拟实考 过关必备

 人民军医 出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

卫生专业职称考试冲关捷径

# 骨外科学全真模拟试卷

GUWAIKEXUE QUANZHEN MONI SHIJUAN

主 编 汤继文 程 雷

副主编 祁 磊 刘晓阳

编 者 (以姓氏笔画为序)

田鸿来	刘晓阳	刘新宇	汤继文
祁 磊	孙卫山	李鹏宇	张永先
范伟杰	侯 勇	程 雷	魏开斌

 人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

公共营养师(营养师) 职业资格鉴定

骨外科学全真模拟试卷/汤继文,程雷主编. —北京:人民军医出版社,2007.11

(卫生专业职称考试冲关捷径)

ISBN 978-7-5091-1418-6

I. 骨… II. ①汤…②程… III. 骨疾病—外科手术—医药卫生人员—资格考核—习题  
IV. R687.3-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第183921号

策划编辑:郭伟疆 王琳 崔玲和 张利峰 文字编辑:王琳 责任审读:张之生

出版人:齐学进

出版发行:人民军医出版社

经销:新华书店

通信地址:北京市100036信箱188分箱

邮编:100036

质量反馈电话:(010)51927270;(010)51927283

邮购电话:(010)51927252

策划编辑电话:(010)51927409

网址:[www.pmmp.com.cn](http://www.pmmp.com.cn)

印刷:北京天宇星印刷厂 装订:京兰装订有限公司

开本:787mm×1092mm 1/16

印张:21.5 字数:696千字

版、印次:2007年11月第1版第1次印刷

印数:0001~4500

定价:58.00元

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

# 前 言

为了满足卫生专业技术人员晋升中级资格应试的需要,人民军医出版社组织具有丰富试题编写经验的各学科专家以全真模拟试卷的形式编写了《卫生专业职称考试冲关捷径》丛书。本试卷的特点是紧密围绕指导用书、考试大纲和临床实践需要,目的是使应试者提高业务能力和应试成绩,顺利通过中级职称考试。我们相信,只要应试者认真复习、掌握试卷所涉及的内容,踏踏实实做模拟试卷,就一定能够顺利通过考试。

本丛书依照最新考试大纲,以全真模拟试题形式将考纲中所有知识点与各学科的系统知识结合起来,经过精心编排,模拟真实的考试环境。为考生提供了将考纲重点、知识难点、解题要点、正确答案相结合的高效率复习模式。力争通过试题将考点融会贯通,为准备晋升的医师提供复习、应试的捷径。特别提醒:复习和做模拟题时,千万不要把主要精力放在背记试题和答案上。

在编写本模拟试卷的过程中,编者得到了多方的支持与帮助,在此表示诚挚的谢意。由于参与编写的人员较多,编写时间仓促,难免有错误或疏漏之处,殷切希望广大读者批评指正,以便及时纠正和改进。

对于本套丛书存在的不足和错误,请将您的意见发送到读者反馈信箱 [info@pmmp.com.cn](mailto:info@pmmp.com.cn),以便在修订时改正。最后,衷心祝愿大家顺利通过考试!

编 者  
2007年10月

# 目 录

<b>全真模拟试卷一</b> .....	(1)	专业实践能力 .....	(151)
基础知识 .....	(1)	答案 .....	(159)
相关专业知识 .....	(8)	<b>全真模拟试卷六</b> .....	(161)
专业知识 .....	(15)	基础知识 .....	(161)
专业实践能力 .....	(23)	相关专业知识 .....	(168)
答案 .....	(31)	专业知识 .....	(175)
<b>全真模拟试卷二</b> .....	(33)	专业实践能力 .....	(183)
基础知识 .....	(33)	答案 .....	(191)
相关专业知识 .....	(40)	<b>全真模拟试卷七</b> .....	(193)
专业知识 .....	(47)	基础知识 .....	(193)
专业实践能力 .....	(54)	相关专业知识 .....	(200)
答案 .....	(63)	专业知识 .....	(207)
<b>全真模拟试卷三</b> .....	(65)	专业实践能力 .....	(215)
基础知识 .....	(65)	答案 .....	(223)
相关专业知识 .....	(72)	<b>全真模拟试卷八</b> .....	(225)
专业知识 .....	(79)	基础知识 .....	(225)
专业实践能力 .....	(87)	相关专业知识 .....	(232)
答案 .....	(95)	专业知识 .....	(239)
<b>全真模拟试卷四</b> .....	(97)	专业实践能力 .....	(247)
基础知识 .....	(97)	答案 .....	(255)
相关专业知识 .....	(104)	<b>全真模拟试卷九</b> .....	(257)
专业知识 .....	(111)	基础知识 .....	(257)
专业实践能力 .....	(118)	相关专业知识 .....	(264)
答案 .....	(127)	专业知识 .....	(271)
<b>全真模拟试卷五</b> .....	(129)	专业实践能力 .....	(278)
基础知识 .....	(129)	答案 .....	(287)
相关专业知识 .....	(136)	<b>全真模拟试卷十</b> .....	(289)
专业知识 .....	(144)	基础知识 .....	(289)

相关专业知识 .....	(296)	人机对话考试模拟试卷 .....	(321)
专业知识 .....	(303)	专业知识 .....	(321)
专业实践能力 .....	(310)	专业实践能力 .....	(330)
答案 .....	(319)	答案 .....	(337)

# 全真模拟试卷一

## 基础知识

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

- 用物理方法消灭细菌称为
  - 消毒法
  - 抗菌法
  - 隔离术
  - 无菌术
  - 灭菌法
- 关于体内钙的叙述,下列哪项不正确
  - 血清钙的浓度一般相当稳定
  - 正常血清钙浓度为  $2.25 \sim 2.75 \text{ mmol/L}$
  - 不少外科病人可发生不同程度的钙代谢紊乱
  - 血清中的非离子化钙不到半数,却起着维持神经肌肉稳定性的作用
  - 机体内的钙 99% 以磷酸钙和碳酸钙的形式储存于骨骼中
- 维持体液平衡,保持内环境稳定,机体主要通过下面哪个系统或器官
  - 肾素-醛固酮系统
  - 肝脏
  - 下丘脑-神经垂体-血管升压素系统
  - 肾脏
  - 神经系统
- 关于自体输血,下列哪种说法是错误的
  - 自体输血不会发生溶血、发热和变态反应
  - 脾破裂或异位妊娠破裂出血手术时,可采用自体失血回输
  - 当应用血液稀释回输的方法输血时,最好是先采的先输,后采的后输
  - 预存自体库血的输入时间一般不宜超过 10d
  - 胸腹腔开放性创伤,超过 4h 以上者,被认为自体输血的禁忌
- 下列关于中心静脉压的叙述不正确的是
  - 中心静脉压的正常值是  $0.49 \sim 0.98 \text{ kPa}$  ( $5 \sim 10 \text{ cmH}_2\text{O}$ )
  - 中心静脉压低于  $0.49 \text{ kPa}$  ( $5 \text{ cmH}_2\text{O}$ ) 时,表示血容量不足
  - 中心静脉压的变化一般比动脉压变化较晚
  - 中心静脉压高于  $1.47 \text{ kPa}$  ( $15 \text{ cmH}_2\text{O}$ ) 时,提示有肺循环阻力增加,心功能不全
  - 中心静脉压受血容量、静脉血管张力等因素的影响
- 进行人工呼吸的先决条件是
  - 测血压
  - 测  $\text{PaO}_2$
  - 数脉搏
  - 保持呼吸道通畅
  - 心脏停搏
- 下列对休克病人的紧急抢救措施中,哪种不适宜
  - 保持病人安静,避免过多搬动
  - 尽量控制活动性大出血,可使用休克服(裤、袜等)
  - 保持呼吸道通畅,必要时可行气管插管或气管切开
  - 病人的体位采取头和躯干抬高  $15^\circ \sim 20^\circ$ ,下肢抬高  $20^\circ \sim 30^\circ$  的体位
  - 可间歇吸氧,给氧量  $6 \sim 8 \text{ L/min}$
- 下列哪项不是 ARDS 初期的临床表现
  - 呼吸加快
  - 呼吸窘迫感,用一般的吸氧法不能得以缓解
  - 呼吸道分泌物增多,肺部有啰音
  - 胸部 X 线片一般无明显异常
  - $\text{PaO}_2$  降至  $8.0 \text{ kPa}$  ( $60 \text{ mmHg}$ )
- 下列哪类病人麻醉前病情分级(ASA)为 III 级
  - 病人心、肺、肝、肾和中枢神经系统功能正常,发育营养不良,能耐受手术和麻醉
  - 病人心、肺、肝、肾等实质器官病变严重,虽在代偿范围,但施行手术和麻醉有一定危险性
  - 病人心、肺、肝、肾等实质器官病变严重,功能代偿不全,威胁生命安全,实施麻醉和手术有

- 危险性
- D. 病人心、肺、肝、肾等实质器官轻度病变,但代偿健全,尚能耐受手术和麻醉
- E. 病人生命垂危,麻醉和手术异常危险
10. 成人患者进行机械通气,选择辅助(控制)通气模式,潮气量为
- A. 5~7ml/kg
- B. 7~10ml/kg
- C. 8~12ml/kg
- D. 10~15ml/kg
- E. 12~15ml/kg
11. 痛的传入神经纤维是
- A.  $A_{\alpha}$  纤维
- B.  $A_{\beta}$  纤维
- C. C 纤维
- D.  $A_{\gamma}$  纤维
- E.  $A_{\delta}$  纤维
12. 病人术后处理中哪项不正确
- A. 胃肠道手术病人肛门排气后,可开始进食
- B. 伤口的乳胶片引流一般在术后 4~7 天拔除
- C. 腹部的减张缝线一般在术后 2 周左右拆除
- D. 一般性手术后的病人,应鼓励早期活动
- E. 术后尿潴留导尿量超过 500ml 者,应留置尿管 1~2 天
13. 关于支链氨基酸(BCAA)下列哪项不正确
- A. 支链氨基酸属于必需氨基酸
- B. 机体在应激下,BCAA 成为肌肉的能量物质,补充 BCAA 将有利于代谢
- C. BCAA 与芳香氨基酸竞争,在肝性脑病时有利于对脑氨基酸的失衡纠正
- D. BCAA 可保护胃肠黏膜屏障
- E. BCAA 包括亮氨酸、异亮氨酸及缬氨酸
14. 应用抗菌药物来预防手术后感染时,一般原则应是
- A. 术前应用 3 天,术后继用 3 天
- B. 术前应用 1 天,术后继用 1 周
- C. 术前不用,术后应用 2 天
- D. 术前和术中各给一次,术后继用 1~2 天
- E. 术前不用,术后应用至伤口拆线
15. 破伤风的发病是由于
- A. 伤口内有破伤风杆菌
- B. 缺乏免疫力
- C. 破伤风杆菌在伤口处生长繁殖
- D. 破伤风杆菌产生的内毒素
- E. 破伤风杆菌产生的外毒素
16. 丹毒病变是
- A. 急性淋巴管炎
- B. 急性淋巴管网炎症
- C. 急性蜂窝织炎
- D. 多发疖肿
- E. 急性淋巴结炎并向周围扩散
17. 有关损伤的急救和转运,下列哪项是错误的
- A. 外露骨折断端应及时复位
- B. 开放性伤口用无菌纱布覆盖,缠上绷带
- C. 四肢动脉大出血时可上止血带
- D. 脊柱骨折的伤员必须卧板床
- E. 已明确无颅脑及腹部内脏损伤而剧痛的患者,可注射止痛药
18. 中度烧伤是指
- A. 二度烧伤面积 9% 以下
- B. 二度烧伤面积 10%~19%
- C. 二度烧伤面积 10%~29%,三度面积不足 10%
- D. 总面积 30%~49%
- E. 总面积 50% 以上
19. 恶性肿瘤的淋巴道转移方式中,以下列哪种最多见
- A. 穿过或绕过淋巴结的“跳跃式”转移
- B. 区域淋巴结转移
- C. 经皮肤真皮层淋巴管的转移
- D. 在毛细淋巴管内形成癌栓
- E. 经皮肤淋巴管转移
20. 关于排斥反应,下列哪点是错误的
- A. 急性排斥反应是 T 细胞介导的
- B. 超急性排斥反应是细胞介导的
- C. 慢性排斥反应主要引起血管内皮损伤
- D. 超急性排斥反应不可逆转
- E. 急性排斥反应经治疗后可能逆转
21. 在良性肿瘤中下列哪项是错误的
- A. 肿瘤生长缓慢,不发生转移
- B. 完全不影响器官和组织的功能
- C. 少数可发生恶变
- D. 多数有包膜,与周围组织有分界
- E. 细胞分化程度较高
22. 预防无菌切口感染的措施中,下列哪项是错误的
- A. 手术操作细致、准确
- B. 止血彻底
- C. 常规应用抗生素
- D. 避免无效腔形成
- E. 无菌操作技术



23. 患者, 男性, 29 岁, 因肠梗阻术后出现腹胀、无力, 怀疑低钾血症, 行心电图检查, 下列哪项心电图表现有辅助诊断意义
- QRS 增宽
  - P-R 间期延长
  - U 波出现
  - T 波高尖
  - P 波异常
24. 患者, 男性, 67 岁, 胃癌, 术中输血 10ml 后, 突然咳嗽, 面色潮红, 腹泻, 怀疑发生了变态反应, 其处理宜
- 四肢轮流扎止血带
  - 立即停止输血、半坐位、吸氧
  - 立即减慢输血速度+肌肉注射异丙嗪
  - 停止输血+口服阿司匹林
  - 立刻中止输血并保持静脉输液畅通+抗过敏药物
25. 一民工在工地干活, 踩到一生锈铁钉, 刺破右足, 来院就诊。见伤口血已自止, 边缘略肿胀, 伤处及周围有泥土等污物, 宜进行的方法处理的方法是
- 清洁去污并清理伤口, 行一期缝合
  - 注射破伤风抗毒素
  - 选用抗生素
  - 减少活动、抬高患肢
  - 以上各项均正确
26. 一成年男子, 在锅炉爆炸中被烧伤, 烧伤部位有面部、颈部、双手、双前臂, 双足及双小腿, 则该病人烧伤面积为
- 24%
  - 30%
  - 40%
  - 37%
  - 47%
27. 女性, 36 岁, 在家中切菜时不慎伤到左手手中指, 前来就诊, 查体见: 左中指创面整齐, 末节余 2/3, 指骨外露, 以下处理方法中哪项不恰当
- 清创后缩短指骨, 缝合皮肤
  - 清创后用皮瓣移植植闭创口
  - 清创后用胸壁带蒂皮瓣移植覆盖创口
  - 清创后用凡士林纱布包扎
  - 清创后邻指皮瓣移植
28. 患者, 女性, 53 岁, 因手术后出现休克, 血压低, 脉搏 130/min, 尿量 20ml/h, 选用哪种血管活性药物最适宜
- 多巴胺
  - 去甲肾上腺素
  - 异丙肾上腺素
  - 肾上腺素
  - 去氧肾上腺素(新福林)
29. 男性, 45 岁, 被诊断为狭窄性腱鞘炎, 则下述哪种临床表现或特点该患者最不可能出现
- 弹响指
  - 弹响拇
  - 患者远侧掌横纹处可扪及黄豆大小的痛性结节
  - Finkelstein 试验阳性
  - Mills 试验阳性
30. 女性, 65 岁, 背部有一 3cm×4cm 大小肿块, 质软, 边界不太清楚, 呈分叶状, 活动度较小, 无压痛, 表面皮肤无红肿, 未见静脉扩张, 最可能的诊断是
- 皮肤癌
  - 平滑肌瘤
  - 神经纤维瘤
  - 皮脂腺囊肿
  - 脂肪瘤

二、以下提供若干个案例, 每个案例下设若干个考题。请根据答案所提供的信息, 在每题下面的 A、B、C、D、E 五个备选答案中选择一个最佳答案, 并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

(31~34 题共用题干)

女性, 46 岁, 糖尿病史 12 年, 因颈部出现疼痛、红、肿的区域而来就诊, 查体可见: 颈部左侧一略隆起的紫红色浸润区, 质韧, 界不清, 中央部表面有多个脓栓, T 38.6℃, P 82/min, BP 127.5/82.5mmHg, 血常规发现白细胞升高, 中性粒细胞比例升高。

31. 该患者可能的诊断为
- 颈部蜂窝织炎
  - 颈部疖
  - 颈部疔
  - 颈部皮下坏疽
  - 颈部脓肿
32. 糖尿病病人易患该病的病因是
- 糖尿病病人多较胖, 感染易于沿脂肪扩散
  - 多量糖原成为细菌繁殖的良好培养基
  - 糖尿病病人皮肤表面的抵抗力下降

- D. 糖尿病病人的白细胞功能不良,游动迟缓  
E. 以上均不正确
33. 此时宜给予下列何种治疗  
A. 适当休息  
B. 加强营养  
C. 应用抗菌药物,必要时用镇痛药  
D. 同时给予胰岛素并控制饮食  
E. 以上各项均宜
34. 如红肿范围扩大,中央部坏死组织多,体温升高至  $38.8^{\circ}\text{C}$  时,宜如何处理  
A. 足量、规则应用抗生素治疗  
B. 卧床休息,加大胰岛素用量  
C. 肌肉注射退热药  
D. 行手术疗法,用“+”字或“++”字形或“111”形切口  
E. 用八二丹掺入伤口中,外敷太乙膏

(35~42 题共用题干)

患者,男性,65岁,食管癌术后1年,近来出现消瘦,进食困难,四肢软弱无力,恶心腹胀,来院检查。

35. 作为首诊医师,对患者首要的检查有哪些  
A. X线胸片  
B. 胸部CT  
C. 血生化和心电图  
D. 凝血四项  
E. 钡餐透视
36. 血生化发现血钾为  $3.0\text{mmol/L}$ ,血钠  $129\text{mmol/L}$ ,该患者的诊断是  
A. 低钾血症  
B. 高钾血症  
C. 低钠血症  
D. 高钠血症  
E. 低钾血症和低钠血症
37. 该患者的治疗是  
A. 进行补钾治疗  
B. 进行血液透析治疗  
C. 进行补钠治疗  
D. 在补钠的同时进行补钾治疗  
E. 进行输血治疗
38. 进行补钾治疗时,下列哪项是错误的  
A. 分次补钾  
B. 输入钾量应控制在  $20\text{mmol/h}$  以下  
C. 浓度  $\leq 3\text{g/L}$  氯化钾  
D. 尿量  $> 40\text{ml/h}$ ,再静脉补钾  
E. 严重缺钾时,应快速、高浓度补钾
39. 该患者的心电图会出现下列哪种变化

- A. QRS增宽  
B. P-R间期延长  
C. U波出现  
D. T波高尖  
E. P波异常

40. 下列哪项不符合该患者的临床表现  
A. 肌无力,腱反射减退  
B. 腹胀,肠麻痹  
C. 心率快,心律失常  
D. 尿量少,呈碱性  
E. 代谢性碱中毒
41. 如果患者出现酸中毒时,其血钾浓度的变化趋向是  
A. 下降  
B. 升高  
C. 无变化  
D. 先低后高  
E. 先高后低
42. 该患者补钾过程中出现高钾血症,病人发生心律失常,治疗时应首先应用  
A. 5%碳酸氢钠 100ml 静脉滴注  
B. 输注葡萄糖溶液及胰岛素  
C. 10%葡萄糖酸钙 20ml 静脉注射  
D. 11.2%乳酸钠 50ml 静脉滴注  
E. 阳离子交换树脂

(43~45 题共用题干)

患者,男性,56岁,因胸椎肿瘤行胸椎切除术,术中患者出现,心率  $140/\text{min}$ ,血压  $75/40\text{mmHg}$ ,血氧饱和度 90%。

43. 最合理的紧急治疗是  
A. 加快晶体液的输入  
B. 使用升压药物,并输血  
C. 氧气吸入  
D. 停止手术  
E. 输入红细胞
44. 手术中输血过程发现手术野渗血不止,最可能的并发症是  
A. 过敏性休克  
B. 感染性休克  
C. 出血倾向  
D. 溶血反应  
E. 以上都不是
45. 患者出现了溶血反应时,下列处理措施哪项是错误的  
A. 给予 5%碳酸氢钠 250ml 静脉滴注

- B. 减慢输血速度
- C. 应用甘露醇
- D. 血浆交换治疗
- E. 应用糖皮质激素

(46~50 题共用题干)

某男性患者,37岁,矿工,工作时因坑道突然发生塌方被埋,6小时后被救出,查体 BP:100/80mmHg, P:100/min,神清,面色苍白,双臀及大腿明显肿胀,诊断为损伤性休克。

46. 为进一步观察,下列哪项指标最有意义
- A. 中心静脉压
  - B. 血压、脉搏
  - C. 出血、感染
  - D. 尿量、尿钠
  - E. 神志、瞳孔
47. 下列对该患者的紧急抢救措施中,哪种不适宜
- A. 保持病人安静,避免过多搬动
  - B. 尽量控制活动性大出血,可使用休克服(裤、袜等)
  - C. 保持呼吸道通畅,必要时可行气管内插管或气管切开
  - D. 病人采取头和躯干抬高 $15^{\circ}\sim 20^{\circ}$ 、下肢抬高 $20^{\circ}\sim 30^{\circ}$ 的体位
  - E. 可间歇吸氧,给氧量 $6\sim 8\text{L}/\text{min}$
48. 对该患者进行休克监测,哪项观察结果表明预后极差甚至死亡率可达100%
- A. 中心静脉压低于 $0.49\text{kPa}$
  - B. 肺动脉楔压超过 $4.0\text{kPa}$
  - C. 乳酸盐浓度超过 $8\text{mmol}/\text{L}$
  - D. 动脉二氧化碳分压高于 $5.33\text{kPa}$
  - E. 血小板计数低于 $8.0\times 10^9/\text{L}$
49. 该患者休克时代谢的病理生理改变主要是
- A. 细胞能量代谢以无氧代谢为主
  - B. 肝乳酸代谢能力下降,引起酸中毒
  - C. 醛固酮和血管升压素的分泌增加
  - D. 细胞膜的功能失常
  - E. 以上都是
50. 对该患者进行休克治疗的主要目的是
- A. 升高血压
  - B. 恢复血容量
  - C. 纠正酸中毒
  - D. 恢复组织的血流灌注
  - E. 恢复心排血量

(51~55 题共用题干)

患者,男性,65岁,患有冠心病10年,突然出现意识丧失,呼吸暂停。

51. 一旦确诊为心跳呼吸骤停,应争取在多长时间时间内建立有效的呼吸和循环
- A.  $3\sim 4\text{min}$
  - B.  $1\sim 2\text{h}$
  - C.  $2\sim 3\text{h}$
  - D.  $4\sim 6\text{min}$
  - E.  $6\sim 8\text{min}$
52. 对患者进行口对口人工呼吸的操作,下列操作哪项是错误的
- A. 头后仰、托起下颌
  - B. 吹气要看到胸廓抬起
  - C. 每次吹气量 $800\text{ml}$ 左右
  - D. 吹气频率 $20/\text{min}$
  - E. 吹气时捏闭左右鼻孔
53. 进行复苏胸外心脏按压的部位是
- A. 胸骨下 $1/3$ 处
  - B. 胸骨中 $1/3$ 处
  - C. 胸骨中、下 $1/3$ 交界处
  - D. 胸骨中、上 $1/3$ 交界处
  - E. 心前区
54. 该患者心肺复苏用药时首选的药物是
- A. 心三联(肾上腺素、去甲肾上腺素和异丙肾上腺素)
  - B. 异丙肾上腺素
  - C. 肾上腺素
  - D. 去甲肾上腺素
  - E. 利多卡因
55. 初期复苏阶段,单人复苏和双人复苏式心脏按压和口对口人工呼吸的比例分别是
- A.  $15:1$ 和 $5:1$
  - B.  $5:1$ 和 $15:2$
  - C.  $15:2$ 和 $5:2$
  - D.  $5:1$ 和 $15:1$
  - E.  $15:2$ 和 $5:1$

(56~60 题共用题干)

患者,男性,65岁,有慢性肾衰竭,因腰椎间盘突出行手术治疗。

56. 该病人一般在术前 $6\sim 12\text{h}$ 开始禁食的原因是
- A. 有利于病人休息
  - B. 避免术后腹胀
  - C. 减少胃肠道手术的污染

- D. 防止麻醉或术中发生呕吐  
E. 有利胃肠道手术时的显露
57. 为避免术后感染的出现,拟应用抗菌药物来预防手术后感染,一般原则应是
- A. 术前应用3天,术后继用3天  
B. 术前应用1天,术后继用1周  
C. 术前不用,术后应用2天  
D. 术前和术中各给1次,术后继用1~2天  
E. 术前不用,术后应用至伤口拆线
58. 下列哪种药物可给该患者预防应用
- A. 庆大霉素  
B. 磺胺类药  
C. 卡那霉素  
D. 红霉素  
E. 多黏菌素
59. 该患者手术后恶心、呕吐的常见原因是
- A. 术后体位不适或不习惯  
B. 电解质紊乱  
C. 肠梗阻  
D. 切口疼痛  
E. 麻醉药物
60. 关于该患者进行术后早期活动的目的,下列哪项是错误的
- A. 减少肺部并发症  
B. 减少下肢深静脉血栓形成  
C. 有利肠道功能恢复  
D. 改善患者营养状况  
E. 减少尿潴留

三、以下提供若干组考题,每组考题共同使用在考题前列出的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,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。每个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

(61~63题共用备选答案)

- A. 适用于治疗因粒细胞减少而抗生素治疗无效的严重感染  
B. 适用于多次输血后产生白细胞凝集抗体而有发热反应的贫血  
C. 适用于器官移植、尿毒症以及血液透析的病人  
D. 适用于老年、或合并有心功能不全、或儿童的慢性贫血  
E. 适用于严重的再生障碍性贫血、输大量库血或体外循环心脏手术后血小板锐减

61. 少含白细胞红细胞  
62. 洗涤红细胞  
63. 血小板

(64~67题共用备选答案)

- A. 0.70~1.10mmol/L  
B. 1.4~2.0mmol/L  
C. 3.5~5.5mmol/L  
D. 0.96~1.62mmol/L  
E. 2.25~2.75mmol/L
64. 血清钙正常值为  
65. 血清钾正常值为  
66. 血清镁正常值为  
67. 血清磷正常值为

(68~70题共用备选答案)

- A. 金黄色葡萄球菌  
B. 白色念珠菌  
C. 链球菌  
D. 大肠杆菌  
E. 变形杆菌
68. 属于疔病常见致病菌的是  
69. 属于真菌性败血症常见致病菌的是  
70. 属于革兰阳性细菌脓毒症的致病菌的是

(71~74题共用备选答案)

- A. 脂肪瘤  
B. 皮脂腺囊肿  
C. 纤维瘤  
D. 海绵状血管瘤  
E. 腱鞘囊肿
71. 女性,30岁,背部皮下肿块约2cm×1cm大小,边界清,中央有小黑点,诊断为  
72. 女性,19岁,右腕背部肿块、质韧不活动,与皮肤无粘连,无压痛,诊断为  
73. 男性,26岁,左前臂肿块,质硬,边界清,光滑,无压痛可活动诊断为  
74. 男性,10岁,右小腿肿块约8cm×6cm大小,质软,呈青紫色,边界不清可压缩,诊断为

(75~77题共用备选答案)

- A. 高热  
B. 挤压综合征  
C. 感染性休克

- D. 急性肠梗阻
- E. 长期胃肠减压

75. 高钾血症的常见病因是
76. 代谢性酸中毒最易发生于
77. 低渗性脱水常见病因是

(78~79 题共用备选答案)

- A. 大面积烧伤
- B. 严重挤压伤
- C. 双侧输尿管结石
- D. 药物中毒
- E. 缺水、血容量减少

78. 肾前性急性肾衰竭常见的原因
79. 肾后性急性肾衰竭常见的原因

(80~84 题共用备选答案)

- A. 红肿病灶与正常组织无明显界限
- B. 有波动感和压痛
- C. 感染灶质地坚韧,表面有多个黄色脓点
- D. 全身不同部位有多个毛囊和皮脂腺的炎症
- E. 病灶呈片状红晕,边界清楚、压痛

80. 蜂窝织炎
81. 疔
82. 丹毒
83. 脓肿
84. 疖

(85~87 题共用备选答案)

- A. 1kcal
- B. 2kcal
- C. 4kcal
- D. 5kcal
- E. 9kcal

85. 每克脂肪提供热量为
86. 每克糖类提供热量为
87. 每克蛋白质提供热量为

(88~90 题共用备选答案)

- A. 吸氧
- B. 输血
- C. 保持呼吸道通畅
- D. 循环系统支持
- E. 呼吸系统支持

88. 严重创伤抢救 ABC 中,A 指的是
89. 严重创伤抢救 ABC 中,B 指的是

90. 严重创伤抢救 ABC 中,C 指的是

四、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择所有正确答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

91. 输血时的早期并发症有

- A. 发热反应
- B. 变态反应
- C. 肝炎
- D. 细菌污染反应
- E. 溶血反应

92. 关于氯胺酮麻醉以下正确的是

- A. 氯胺酮是一种非巴比妥类快速作用的静脉麻醉药
- B. 它选择性抑制丘脑-新皮质系统
- C. 麻醉下病人对周围环境改变不再敏感,意识与感觉分离,称为“分离麻醉”
- D. 兴奋交感神经,血压升高,脉搏加快
- E. 镇痛作用差

93. 下述哪些是外科感染的特点

- A. 多数以局部表现为主
- B. 常为单一致病菌所致
- C. 一种化脓菌可引起不同类型的感染
- D. 转归取决于细菌毒力及机体抵抗力
- E. 分成化脓性感染及特异性感染两类

94. 关于溶血性链球菌感染特点错误的是

- A. 易扩散
- B. 脓液稀薄
- C. 易导致脓毒症
- D. 是蜂窝织炎常见的致病菌
- E. 常有转移性脓肿

95. 革兰阴性杆菌脓毒症,下列哪几项正确

- A. 一般以突然寒战开始
- B. 发热呈间歇热,严重时低于正常
- C. 多伴有转移性脓肿
- D. 其内毒素可引起血管活性物质的释放
- E. 休克发生早,且持续时间长

96. 拟定恶性肿瘤治疗方案主要依据有

- A. 临床分期
- B. 病理分类
- C. 机体状况
- D. 医疗条件
- E. 病人要求

97. 有关健康肉芽组织的标准,下列哪几项正确

- A. 创面平、浅
  - B. 创面鲜红色
  - C. 创面呈细颗粒状
  - D. 创面分泌物少
  - E. 创面不易出血
98. 外科中常见的两种休克是
- A. 低血容量性休克
  - B. 感染性休克
  - C. 心源性休克
  - D. 神经源性休克
  - E. 损伤性休克
99. 关于哌替啶(度冷丁)的作用,下列哪些

- 正确
- A. 具有镇痛、解痉作用
  - B. 抑制呼吸
  - C. 抑制心肌收缩力
  - D. 可使血压下降
  - E. 常作为麻醉前用药
100. 与中心静脉导管留置有关的并发症是
- A. 气胸
  - B. 血胸
  - C. 脓毒症
  - D. 胸导管损伤
  - E. 气体栓塞

## 相关专业知识

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

1. 颅内压增高的“三主症”是指
- A. 头晕、嗜睡、呕吐
  - B. 头晕、头痛、生命体征变化
  - C. 头痛、呕吐、意识障碍
  - D. 头痛、呕吐、视神经盘水肿
  - E. 头晕、猝倒、视神经盘水肿
2. 颅中窝骨折的临床表现不包括
- A. 脑脊液耳漏
  - B. 熊猫眼征
  - C. 搏动性突眼
  - D. 脑脊液鼻漏
  - E. 鼻出血或耳出血
3. 下列哪项不是髓内肿瘤的特点
- A. 早期出现根性痛
  - B. 有感觉分离现象
  - C. 病史中感觉障碍平面有自上向下的倾向
  - D. 早期出现括约肌功能障碍
  - E. 晚期可产生肌肉萎缩
4. 有关食管吞钡的 X 线表现,显示食管癌已发展到中晚期的是
- A. 小龛影
  - B. 明显的不规则管腔狭窄和充盈缺损
  - C. 局限性管壁僵硬,蠕动中断

- D. 局限、小的充盈缺损
  - E. 局限性黏膜皱襞增粗和断裂
5. 下列对急性脓胸有确诊意义的方法是
- A. 根据临床表现
  - B. 胸部 X 线检查
  - C. 胸腔穿刺抽得脓液
  - D. 胸部 B 超
  - E. 体检
6. 下列有关肺大疱的描述错误的是
- A. 常继发于小支气管的炎性病变
  - B. 多数为先天性存在
  - C. 有单发也有多发
  - D. 可形成自发性气胸
  - E. 胸部 X 线是诊断的主要方法
7. 下述哪种病是动脉导管依赖性心脏病
- A. 肺动脉闭锁合并室间隔完整
  - B. 肺动脉闭锁合并室间隔缺损
  - C. 完全性大动脉转位
  - D. 完全性大动脉转位合并室间隔缺损
  - E. 右室双出口合并动脉导管未闭
8. 下列哪个选项属于机械性肠梗阻
- A. 由于急性弥漫性腹膜炎而引起的肠梗阻
  - B. 由于慢性铅中毒肠痉挛引起的肠梗阻
  - C. 腹膜后血肿引起的肠梗阻
  - D. 先天性肠道闭锁引起的肠梗阻
  - E. 由于肠系膜血管栓塞引起的肠梗阻
9. 肛裂“三联症”是指

- A. 疼痛、便秘和出血  
 B. 肛裂、前哨痔、肛乳头肥大  
 C. 疼痛、出血、前哨痔  
 D. 便秘、出血、前哨痔  
 E. 肛裂、出血、前哨痔
10. 参与 Buerger 病发生发展的重要因素是  
 A. 主动或被动吸烟  
 B. 寒冷的工作环境  
 C. 前列腺素失调  
 D. 遗传基因异常  
 E. 慢性损伤和感染
11. 有关直肠癌的扩散与转移,下列哪个说法是错误的  
 A. 直肠癌主要的扩散途径是淋巴转移  
 B. 腹膜种植是直肠癌的重要转移途径  
 C. 血行转移的机会与癌肿的恶性程度有关  
 D. 直肠癌向上可沿腹主动脉周围淋巴结转移  
 E. 癌肿浸润肠壁一周约需 1~2 年
12. 目前关于乳腺癌检出方法中,最有效的是  
 A. 近红外线扫描  
 B. B 超  
 C. 钼靶摄片  
 D. MRI  
 E. 普通 X 线片
13. 前列腺增生病人最重要的症状是  
 A. 进行性排尿困难  
 B. 尿潴留  
 C. 尿频  
 D. 无痛性血尿  
 E. 肾功能不全
14. 尿道球部损伤常出现的症状是  
 A. 尿道口滴血  
 B. 全程血尿  
 C. 终末血尿  
 D. 尿频  
 E. 尿急
15. 引起急性血源性骨髓炎的最常见的致病菌是  
 A. 乙型链球菌  
 B. 溶血性金黄色葡萄球菌  
 C. 大肠杆菌  
 D. 产气荚膜杆菌  
 E. 白色葡萄球菌
16. 最容易导致上肢缺血性肌挛缩的骨折是  
 A. Colles 骨折  
 B. 前臂双骨折  
 C. 伸直型肱骨髁上骨折  
 D. 屈曲型肱骨髁上骨折  
 E. 肱骨干骨折
17. 腰椎间盘突出症的病因,哪项是正确的  
 A. 急性损伤是腰椎间盘突出症的最常见原因  
 B. 发病无阳性家族史  
 C. 椎间盘退行性变是基本因素  
 D. 腰椎融合术后有利于预防相邻节段椎间盘突出  
 E. 妊娠不会增加椎间盘突出的机会
18. 肩袖由下列哪几部分构成  
 A. 冈上肌,冈下肌,小圆肌  
 B. 冈上肌,小圆肌,大圆肌  
 C. 冈上肌,小圆肌,肩胛下肌  
 D. 冈上肌,冈下肌,小圆肌,肩胛下肌  
 E. 冈上肌,冈下肌,小圆肌,大圆肌
19. 肾母细胞瘤的主要临床特点是  
 A. 血尿、尿频、尿痛  
 B. 虚弱婴幼儿腹部有巨大包块  
 C. 常早期转移至颅骨和肝  
 D. 血中肾素活性升高  
 E. 血中红细胞生成素升高
20. 高位先天性肛门畸形术后最常见的并发症为  
 A. 肛门狭窄  
 B. 肛周脓肿  
 C. 直肠脱垂  
 D. 肛门失禁  
 E. 直肠回缩
21. 浅二度烧伤通常愈合时间为  
 A. 1 周内  
 B. 1~2 周  
 C. 3~4 周  
 D. 4~5 周  
 E. 5 周以上
22. 患儿,4 个月,出生后即发现枕部中线部位一肿物,约 3cm×4cm×4cm,质软,不活动,透光(-),有跳动感,下列最可能的诊断是  
 A. 皮样囊肿  
 B. 皮脂腺囊肿  
 C. 脑膜膨出  
 D. 脂肪瘤  
 E. 头皮血管瘤
23. 患者,男,35 岁,车祸后出现单侧完全性视野缺失,其可能的原因是

- A. 一侧视神经损伤  
B. 视交叉损伤  
C. 一侧视束损伤  
D. 一侧视放射损伤  
E. 一侧枕叶皮质损伤
24. 男性,45岁,20分钟前在锅炉爆炸事故中被高压气浪掀倒,当时出现呼吸困难、咳血性泡沫痰。关于该病下列说法错误的是
- A. 病理改变是肺泡、小支气管及毛细血管破裂,肺出血和肺水肿  
B. 因肺内压力剧变造成肺毛细血管破坏,属闭合性胸部损伤  
C. 临床体征肺听诊广泛干啰音  
D. 临床表现常症状重而体征轻,可伴有多脏器损伤  
E. 治疗以吸氧,保持呼吸道通畅,应用抗生素等保守措施为主
25. 患者,男性,62岁,排鲜血便伴肛门坠胀6个月,近1个月来排脓血样便,怀疑直肠癌。首先要进行的检查是
- A. 肛镜检查  
B. 乙状结肠镜检  
C. 直肠指检  
D. 钡剂灌肠检查  
E. 大便隐血检查
26. 患者,男性,38岁,间歇性上腹痛半年余,偶伴反酸和剑突下烧灼感,尤以夜间及空腹为重,进食后可缓解。入院前突发恶心呕吐8小时,呕吐物为咖啡色物,伴黑便。查体:心率85/min,血压100/65mmHg,轻度贫血,上腹部轻压痛,余(-),腹平片未见异常,考虑呕血的原因最可能是
- A. 胃癌出血  
B. 消化性溃疡出血  
C. 胆道出血  
D. 食管静脉曲张破裂出血  
E. 应激性溃疡出血
27. 男性,32岁,右肾区疼痛伴恶心10小时来急诊,泌尿系B超检查发现,右肾中度积水,右输尿管结石。在该患者输尿管梗阻后病理变化中,尿液可通过除了以下哪种途径反流
- A. 肾盂静脉回流  
B. 肾盂肾小管回流  
C. 肾盂肾窦回流  
D. 肾盂肾实质回流  
E. 肾盂淋巴回流
28. 患者,男性,25岁,左手示指不慎被切割离断,欲前往医院就诊。当气温较高时,用消毒敷料包裹的肢体可采用何种方法转运
- A. 置放在冷生理盐水中  
B. 置放在温生理盐水中  
C. 用塑料袋封闭后放入冰盒内  
D. 直接放在冰盒内  
E. 置放在冷水中
29. 6岁女孩,全腹痛6小时,突然发热1小时,查体:T 39.5℃,腹胀,全腹压痛,腹肌紧张,反跳痛明显,腹腔穿刺抽出稀薄无臭味脓汁,诊断首先考虑
- A. 肠系膜淋巴结炎  
B. 急性化脓性阑尾炎穿孔  
C. 原发性腹膜炎  
D. 肠结核并发肠穿孔  
E. 梅克尔憩室感染
30. 患者,男性,32岁,被烧伤10分钟,查体:胸、腹、会阴和一侧大腿烧伤,烧伤面积约
- A. 25%  
B. 28%  
C. 30%  
D. 32%  
E. 35%

二、以下提供若干个案例,每个案例下设若干个考题。请根据答案所提供的信息,在每题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案,并在答题卡上将相应题号的相应字母所属方框涂黑。

(31~32题共用题干)

患者,男性,35岁,输血3分钟后出现寒战、高热、胸闷、腰背酸痛、血尿,血压80/55mmHg,心率120/min。

31. 拟诊为
- A. 变态反应  
B. 溶血反应  
C. 心力衰竭  
D. 输液反应  
E. 以上均不是
32. 该病人应采取的措施是
- A. 停止输液  
B. 静滴地塞米松10mg



- C. 肌注异丙嗪
- D. 静滴小苏打
- E. 以上均不是

(33~34 题共用题干)

男性, 35 岁, 暴食后出现恶心、呕吐, 体温 38.5℃, 寒战, 皮肤黄染。查体: 血压 80/50mmHg, 心率 120/min, 精神差, 右上腹压痛明显, 血常规 WBC  $19.0 \times 10^9/L$ 。

33. 诊断为

- A. 急性胆囊炎
- B. 急性胰腺炎
- C. 急性化脓性梗阻性胆管炎
- D. 急性阑尾炎
- E. 急性肠梗阻

34. 治疗应采用

- A. 积极抗休克, 纠正休克后手术
- B. 抗休克同时行手术治疗
- C. 大剂量抗生素抗感染
- D. 胃肠减压
- E. 抗感染同时手术治疗

(35~36 题共用题干)

女性, 45 岁, 查体发现右侧乳房有一肿块, 质硬, 固定, 约 2cm×2cm×1cm, 无压痛, 乳头无溢液, 左腋窝可触及多个肿大淋巴结。

35. 最可疑诊断为

- A. 纤维腺瘤
- B. 脂肪瘤
- C. 乳腺癌
- D. 乳腺囊性增生症
- E. 乳腺炎

36. 为明确诊断, 最可靠的检查是

- A. CT
- B. 钼靶 X 线检查
- C. 酶学检查
- D. 切除淋巴结病理检查
- E. 切除肿物病理检查

(37~39 题共用题干)

患者, 男性, 35 岁, 半年前打篮球时扭伤腰部, 腰痛明显, 休息后缓解。3d 前搬重物时腰痛复发, 并向右臀放射, 右小腿外侧麻木。查体: 右小腿外侧感觉减退, 右侧直腿抬高试验阳性。

37. 初步诊断为

- A. 腰椎管狭窄症

- B. 腰椎间盘突出症
- C. 腰肌劳损
- D. 腰椎结核
- E. 腰椎肿瘤

38. 应行下列哪项检查明确诊断

- A. 腰椎 X 线片
- B. 腹部平片
- C. 腰椎 CT
- D. 尿常规
- E. 腹部透视

39. 目前不应采取的治疗措施是

- A. 卧硬板床休息
- B. 口服止痛药
- C. 理疗
- D. 手术
- E. 外用止痛药

(40~41 题共用题干)

男性, 24 岁, 驾车时突感右腰部绞痛不适, 来院时见病人面色苍白, 出冷汗, 恶心, 呕吐, 查尿: RBC(++)。

40. 该患者初步考虑是

- A. 急性肠梗阻
- B. 急性阑尾炎
- C. 泌尿系结石
- D. 急性腰扭伤
- E. 胆结石

41. 为明确诊断, 应进一步检查

- A. 胸片
- B. 腹部 X 线平片
- C. 腹部 CT
- D. 心电图
- E. 大便常规

(42~45 题共用题干)

女性, 32 岁, 车祸伤后 1 小时, 当时昏迷约 10 分钟, 现头痛、恶心, 未呕吐。右鼻孔可见无色透明液体持续流出。

42. 应立即行哪项检查

- A. 颅骨 X 线片
- B. 颅脑 CT
- C. 颅脑 MRI
- D. 腰穿
- E. 脑电图

43. 目前可明确的诊断为

- A. 硬膜下血肿