

# 执业资格考试参考

张锐 主编

## 临床医学学习题集

供护理、助产、临床医学、社区医学等专业用

贵州民族出版社



张锐 主编

## 执业资格考试参考

# 临床医学学习题集

供护理、助产、临床医学、社区医学等专业用

第 2 册

贵州民族出版社

责任编辑 薛丽娥

封面设计 吕凤梧

图书在版编目(CIP)数据

临床医学学习题集·执业资格考试参考·第2册/张锐主编·一贵阳:贵州民族出版社,2007.4

ISBN 978 - 7 - 5412 - 1434 - 9/R · 37

I. 临... II. 张... III. 临床医学 - 专业学校 - 习题 IV. R4 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 038117 号

临床医学学习题集

第2册

---

贵州民族出版社出版

(贵阳市中华北路 289 号)

贵州新华印刷二厂印刷

开本:787 × 1 092 mm 1/16 印张:15.5 字数:560 千

2007 年 4 月第 1 版 2007 年 4 月第 1 次印刷

印数:1 ~ 6 000 册

---

ISBN 978 - 7 - 5412 - 1434 - 9/R · 37 定价:25.00 元

# 前　　言

为进一步深化卫生职业教育教学改革,适应新时期卫生事业改革与发展形势对卫生职业人才、需求的变化,适应医疗、卫生、护理岗位的需求,以培养职业能力为重点,以专业技术应用能力和基本职业素质为主线,以服务为宗旨,以就业为导向,以岗位需求为标准,对各专业的临床教学内容进行了科学的选择配置、有效整合、合理排序,构建了科学的知识结构和能力结构。同时为了适应国家执业医师、助理执业医师和执业护士资格考试的要求,满足广大医务工作者晋升、晋级、竞聘考试的需要,专门组织各临床学科带头人及业务骨干教师编写了这套《临床医学习题集》共2册。

《临床医学习题集》具有内容新颖、题型众多、知识覆盖面广、题量大、内容丰富、涵盖学科考试及执业资格考试主要考点的特点,是考前强化训练的必备书籍。试题以卫生部最新规划教材为命题依据,题型包括A型题(A<sub>1</sub>A<sub>2</sub>A<sub>3</sub>A<sub>4</sub>)、B型题(B<sub>1</sub>)、X型题、填空题、判断题、解释题、简答题和案例分析题。特别是以国家执业资格考试采用的A型题和B型题演练的内容,全方位模拟考试真题,既能使学生巩固新学的知识,又能提高综合分析、判断能力。

《临床医学习题集》严格按照教学大纲要求的知识点编写,不漏写、不超纲;严格按照考试以常见病、多发病为命题重点的特点编写,其内容精练、重点突出、淡化一般知识点。针对考生复习量大,复习时间紧的特点,突出内容结构的逻辑性,便于考生记忆和启发回忆,帮助考生在考前高效、快速掌握考试重点和难点。

《临床医学习题集》的出版发行得到贵阳市卫生学校薛花校长、陈树芳副校长及教务科李惠兰科长的关心和指导,在此对她们表示深深的谢意。由于编者水平及经验所限,习题集中难免出现不妥之处,恳请广大教师、学生及临床工作者提出意见、建议和要求,便于以后修订完善再版。

张　锐

2006年11月26日于贵阳

# 编委名单

主编 张 锐

主审 薛 花

副主审 陈树芳 李惠兰

副主编 张成福

编者(以姓氏笔画为序)

刘贵书 刘建州 张 锐 张煜辉

张成福 吴 如 吴培娟 周莉 D

周莉 X 杨 军 祝春霞 赵国秀

赵岫雯 姜 娟 柴其宇 谢建敏

管 萍

# 题型说明

本书采用选择题(包括A型题、B型题、X型题)、填空题、判断题、解释题、问答题、案例分析题等题型，现将各题型的答题说明分述如下：

## 一、选择题

### 1. A型题

#### (1) A<sub>1</sub>型题(单句型最佳选择题)

每一道试题后面有A、B、C、D、E五个备选答案，从中选择一个最佳答案。

#### (2) A<sub>2</sub>型题(病例摘要型最佳选择题)

每一道试题是以一个病例出现的，其后面有A、B、C、D、E五个备选答案，从中选择一个最佳答案。

#### (3) A<sub>3</sub>/A<sub>4</sub>型题(病例组型/病例串型最佳选择题)

每个病例下设2~3个/3个以上与病例有关的问题，每个问题下面都有A、B、C、D、E五个备选答案，从中选择一个最佳答案。病例中提供了回答问题所需的相关信息，必须根据病例回答问题，问题与问题之间是相互独立的。

### 2. B型题(标准配伍题)

每道试题前面有A、B、C、D、E五个备选答案，答题时如果这道题只与答案A有关，则答案就选择A；如果这道题只与答案B有关，则答案就选择B；依此类推，每个备选答案可以选择一次或多次，也可以一次都不选择。

### 3. X型题(多项选择题)

每道试题后面有A、B、C、D、E五个备选答案，从中选择一个或若干个答案，选择完全得分，少选或多选不得分。

## 二、填空题

将需要写的内容填写在划线的上方，注意其完整性和准确性。

## 三、判断题

认为正确的在题后括号内画“√”，认为错误的在题后括号内画“×”。

#### **四、解释题**

简明扼要解释并说明基本概念,基础知识。

#### **五、简答题**

抓住问题的实质,简明扼要阐述问题,注意突出重点,简短精练。

#### **六、案例分析题**

根据案例所提供的信息资料及要求,依次简明扼要回答问题。

# 目 录

## 外科学

绪论	(1)	【胸部疾病】	(84)
外科无菌技术	(2)	腹外疝	(92)
麻醉	(6)	腹膜炎	(97)
心肺复苏	(11)	腹部损伤	(102)
水、电解质与酸碱平衡失调	(15)	胃和十二指肠疾病	(107)
外科营养	(24)	肠疾病	(113)
输血	(27)	直肠肛管疾病	(122)
休克	(31)	肝、胆、胰、脾疾病	(127)
多系统器官功能衰竭	(37)	【肝、门静脉疾病】	(127)
围手术期	(42)	【胆道疾病】	(131)
外科感染	(49)	【胰腺疾病】	(135)
损伤	(56)	周围血管疾病	(139)
肿瘤	(65)	泌尿、男性生殖系统疾病	(144)
移植	(69)	【损伤】	(144)
颅脑与脊髓疾病	(70)	【感染】	(146)
颈部疾病	(77)	【尿石症】	(148)
胸部疾病	(81)	【肿瘤】	(151)
【乳房疾病】	(81)	【其他疾病】	(154)
		运动系统疾病	(158)
		【骨折与关节脱位】	(158)
		【骨、关节感染性疾病】	(166)

【劳损性疾病】 ..... (171) 针灸 ..... (200)

【骨肿瘤】 ..... (173)

## 医学统计学

### 中 医 学

	绪论	..... (202)	
绪论	..... (178)	计量资料的集中趋势和离散趋势	..... (206)
阴阳五行学说	..... (179)	总体均数的估计和假设检验	..... (212)
藏象	..... (182)	统计表及统计图	..... (216)
经络	..... (186)	相对数	..... (218)
病因病机	..... (187)	$\chi^2$ 检验	..... (222)
诊法	..... (189)	实验设计原则	..... (226)
辨证	..... (193)	秩和检验	..... (228)
防治原则	..... (195)	直线相关与回归	..... (232)
中药	..... (196)	二项分布及 Poisson 分布	..... (236)
方剂学	..... (198)		

# 外科学

## 绪 论

### 一、选择题

#### (一) A<sub>1</sub> 型题

1. 外科疾病的治疗以( )为主。  
A. 全身支持      B. 饮食调理      C. 对症处理  
D. 手术或手法    E. 药物
2. ( )属外科疾病。  
A. 白血病      B. 高血压      C. 胆总管囊肿  
D. 红斑性狼疮    E. 肺炎
3. 不应列入外科疾病的是( )。  
A. 胃癌      B. 脾破裂      C. 肛门闭锁  
D. 急性阑尾炎    E. 支气管痉挛
4. 世界护理学的创始人是( )。  
A. 华佗      B. 南丁格尔      C. 巴斯德  
D. 李时珍      E. 巴普洛夫
5. 周朝,开始分出专门从事外科工作的是( )。  
A. 麻醉师      B. 外科医师      C. 痢医  
D. 整形医师    E. 外科护士

#### (二) B 型题

(1~6题共用备选答案)

- A. 感染    B. 损伤    C. 畸形    D. 肿瘤    E. 其他
1. 脑震荡属于( )。  
2. 血管瘤属于( )。  
3. 肠梗阻属于( )。  
4. 包茎属于( )。  
5. 丹毒属于( )。  
6. 输尿管结石属于( )。

#### (三) X 型题

1. 护理程序是有计划、有系统地开展整体护理工作的程序，包括( )。  
A. 评估病人的健康情况  
B. 列出护理诊断或护理问题  
C. 制定护理计划      D. 实施护理计划  
E. 评价预期结果
2. 外科护士应具备的素质是( )。  
A. 思想素质      B. 心理素质      C. 业务素质  
D. 文艺素质      E. 身体素质

### 二、填空题

1. 外科疾病大致上可分为 5 大类：肿瘤、\_\_\_\_\_、  
\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

2. 世界护理学的创始人是\_\_\_\_\_。
3. 健康是指心理、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_均处于良好状态。
4. 外科疾病以\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_治疗为主。
5. 手术是治疗外科疾病的\_\_\_\_\_措施，但不是\_\_\_\_\_手段。
6. 外科工作的特点是\_\_\_\_\_，常需要\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

### 三、判断题

1. 整体护理可概括为“以人的健康为中心的全面护理”。( )
2. 健康是指心理、生理均处于良好状态。( )
3. 外科疾病的治疗以手术或手法治疗为主。( )
4. 急性阑尾炎和支气管痉挛都可列入外科疾病。( )

### 四、解释题

1. 健康
2. 外科学
3. 外科护理学
4. 如何掌握手术指征，怎样才能争取最佳手术效果？

(张成福)

## 外科无菌技术

### 一、选择题

#### (一) A<sub>1</sub>型题

1. 手术中属内源性污染的是( )。  
A. 接触污染      B. 飞沫污染      C. 空气污染  
D. 肠道污染      E. 以上都不是
2. 能消灭物品上包括芽孢在内的一切微生物的方法是( )。  
A. 清洁      B. 抑菌      C. 消毒      D. 抗菌      E. 灭菌
3. 用煮沸方法杀灭细菌芽孢需要( )。  
A. 30分钟      B. 60分钟      C. 90分钟  
D. 120分钟      E. 150分钟
4. 有关煮沸灭菌法的叙述，正确的是( )。  
A. 从水沸后开始计时

- B. 物品的2/3要没入水中  
C. 水煮开后锅盖适当打开  
D. 物品灭菌前不用清洗血污  
E. 玻璃类物品用纱布包好，水沸后加入
5. 在海拔900 m的高原地区，煮沸灭菌的时间应为( )。  
A. 72分钟      B. 84分钟      C. 96分钟  
D. 108分钟      E. 120分钟
6. 最常用而又最有效的外科灭菌方法是( )。  
A. 煮沸灭菌法      B. 消毒液浸泡法  
C. 高压蒸汽灭菌法      D. 消毒剂熏蒸法  
E. 射线灭菌法
7. 当蒸汽压力达到104.0~137.3 kPa时，温度可达( )。  
A. 101~106℃      B. 111~116℃  
C. 121~126℃      D. 131~136℃  
E. 141~146℃

8. 高压蒸汽灭菌的正确使用方法是( )。
- 瓶装物品应塞紧瓶塞
  - 物品应尽量塞满塞紧
  - 每月监测一次灭菌效果
  - 灭菌包不超过 22 cm × 33 cm × 55 cm
  - 干燥情况下灭菌包裹可存放 1 个月
9. 既可用于消毒,又可用于灭菌的是( )。
- 煮沸
  - 环氧乙烷
  - 70% 酒精
  - 0.1% 洗必泰
  - 0.1% 新洁尔灭
10. 外科无菌术不包括( )。
- 预防性使用抗生素
  - 消毒
  - 灭菌
  - 操作规程
  - 管理制度
11. 不宜用高压蒸汽灭菌的物品是( )。
- 橡胶类
  - 搪瓷类
  - 被服、布类敷料
  - 玻璃类
  - 刀剪类
12. 无菌包在干燥情况下有效期为( )。
- 7 天
  - 10 天
  - 14 天
  - 18 天
  - 21 天
13. 化学消毒剂杀灭微生物的作用机理不包括( )。
- 菌体组织坏死
  - 细菌酶蛋白失活
  - 细菌生活环境改变
  - 改变细菌体膜通透性
  - 细菌的蛋白凝固变性
14. 化学消毒灭菌法不包括( )。
- 洗涤法
  - 擦拭法
  - 喷雾法
  - 浸泡法
  - 熏蒸法
15. 使用 0.1% 洗必泰(或新洁尔灭)液,不能称作消毒的是( )。
- 手术人员术前洗手泡手
  - 手术时涂擦切口处皮肤 2 遍
  - 涂擦肠吻合口 2~3 遍
  - 清洗创面脓性分泌物
  - 浸泡手术刀片 1 小时以上
16. 能杀灭芽孢的化学消毒剂是( )。
- 70% 酒精
  - 2% 戊二醛
  - 0.1% 洗必泰
  - 0.1% 消毒净
  - 0.1% 苯扎溴铵
17. 为防锈,在 0.1% 新洁尔灭溶液中加入( )。
- 乳酸钠
  - 氢氧化钠
  - 碳酸氢钠
  - 亚硝酸钠
  - 硫代硫酸钠
18. 可以用 2.5% 碘酊消毒的是( )。
- 面部皮肤
  - 会阴部皮肤
  - 臀部皮肤
  - 婴幼儿皮肤
  - 植皮供皮区皮肤
19. 手术人员的术前准备,正确的是( )。
- 用口罩遮住口唇,鼻外露
  - 刷手后冲洗时手指朝下
  - 从手指向上刷到平肘关节处
  - 刷手后用无菌毛巾来回擦拭手臂
  - 感染手术后必须重新刷手才能进行下一台手术
20. 紧急手术时,外科洗手消毒方法是( )。
- 肥皂刷手,酒精浸泡
  - 肥皂刷手,洗必泰浸泡
  - 肥皂刷手,苯扎溴铵浸泡
  - 碘酊涂擦手臂,酒精脱碘
  - 灭菌王刷手再涂擦 1 遍
21. 手术人员无菌技术不正确的是( )。
- 帽子必须完全盖住头发
  - 先穿无菌手术衣再戴无菌手套
  - 每桶苯扎溴铵溶液最多可供 40 人(次)泡手
  - 戴无菌手套时,已消毒手指不能接触手套外面
  - 肘部触及有菌物后可继续手术,但应注意该处不再接触无菌区
22. 碘伏洗手法共需要时间大约( )。
- 3 分钟
  - 5 分钟
  - 6 分钟
  - 10 分钟
  - 15 分钟
23. 关于病人皮肤消毒的叙述,正确的是( )。
- 已消毒皮肤可以来回涂擦
  - 消毒区内若有空白应返回涂擦
  - 会阴部皮肤可用碘酊涂擦 2 遍
  - 一般用 2.5% 碘酊涂擦皮肤即可
  - 所有部位均以切口为中心向四周扩展
24. 手术人员手臂刷手消毒后,手臂应保持的姿势是( )。
- 手臂向上高举
  - 手臂自然下垂
  - 胸前拱手姿势
  - 手臂向前伸
  - 双手放置背后
25. 有关手术室的消毒,错误的是( )。
- 一般化脓性污染可用乳酸熏蒸
  - 绿脓杆菌污染先用乳酸熏蒸,继以 0.1% 次氯酸钠擦洗
  - 厌氧芽孢杆菌污染用福尔马林加高锰酸钾熏蒸
  - 乙肝病毒污染,地面撒 0.1% 次氯酸钠,30 分钟后清扫
  - 紫外线照射因效果差而少用
26. 手术室面积 20 m<sup>2</sup>,高 3 m,用 40% 甲醛熏蒸法进行空气消毒,其用量正确的是( )。
- 甲醛 60 mL,高锰酸钾 60 g
  - 甲醛 120 mL,高锰酸钾 60 g
  - 甲醛 60 mL,高锰酸钾 120 g

- D. 甲醛 120 mL, 高锰酸钾 120 g  
 E. 甲醛 120 mL, 高锰酸钾 160 g
27. HbsAg 阳性病人手术后, 手术台应用( )。  
 A. 乳酸熏蒸    B. 40% 甲醛加高锰酸钾熏蒸  
 C. 0.1% 苯扎溴铵液直接擦拭  
 D. 70% 乙醇作用 30 分钟后擦拭  
 E. 0.1% 次氯酸钠作用 30 分钟后擦拭
28. 每个手术间内参观人员最好不超过( )。  
 A. 2 人    B. 3 人    C. 4 人    D. 5 人    E. 6 人
29. 工作人员进入手术室, 正确的是( )。  
 A. 不必换鞋    B. 可穿病室工作服  
 C. 手术顺利时不妨说说笑笑  
 D. 呼吸道感染者应戴双层口罩  
 E. 可以少量抽烟
30. 目前手术室空气消毒, 多采用( )。  
 A. 80% 乳酸熏蒸    B. 福尔马林加高锰酸钾  
 C. 紫外线照射    D. 民间烟熏  
 E. 由手术室护士长爱好而定
31. 紫外线空气消毒, 正确的是( )。  
 A. 一般紫外线灯照射需要 2 小时  
 B. 离紫外线灯 3 m 以远才有效  
 C. 室内紫外线灯管安装位置和数目可随意而定  
 D. 若只用一根灯管不必变换投照位置  
 E. 与紫外线灯源强弱无关
32. 用 80% 乳酸空气消毒, 正确的是( )。  
 A. 事先不必地面洒水及紧闭门窗  
 B. 每 100 m<sup>2</sup> 空间用乳酸 120 mL  
 C. 以酒精灯加热, 20 分钟即可  
 D. 适用于普通手术后空气消毒  
 E. 特殊感染手术后消毒效果更好
33. 对福尔马林加高锰酸钾进行空气消毒的叙述, 错误的是( )。  
 A. 灭菌前先紧闭门窗  
 B. 每 1 m<sup>2</sup> 空间用福尔马林 2 mL, 高锰酸钾 1 g  
 C. 将福尔马林倒入装有高锰酸钾的容器内, 待沸腾产气即可开窗通风  
 D. 适用于破伤风等特殊感染手术  
 E. 消毒时间不少于 12 小时
34. 在同一间手术室, 当日安排几种手术, 正确的顺序为( )。  
 A. 特殊感染手术→一般感染手术→污染手术  
 B. 污染手术→一般感染手术→特殊感染手术  
 C. 一般感染手术→特殊感染手术→污染手术
- D. 特殊感染手术→污染手术→一般感染手术  
 E. 污染手术→特殊感染手术→一般感染手术
35. 手术用品的物理灭菌法不包括( )。  
 A. 高压蒸汽灭菌    B. 煮沸灭菌  
 C. 烧灼灭菌    D. 甲醛蒸汽灭菌  
 E. 以上都不是
- (二) B型题
- (1~2 题共用备选答案)  
 A. 20 分钟    B. 30 分钟    C. 40 分钟  
 D. 50 分钟    E. 60 分钟
1. 煮沸法杀灭一般细菌需要( )。  
 2. 高压蒸汽灭菌一般需要( )。
- (3~5 题共用备选答案)  
 A. 煮沸    B. 紫外线照射    C. 环氧乙烷灭菌  
 D. 化学消毒剂浸泡    E. 高压蒸汽灭菌法
3. 桌面、地面的消毒宜用( )。  
 4. 眼科手术剪灭菌宜用( )。  
 5. 腹腔镜灭菌宜用( )。
- (6~7 题共用备选答案)  
 A. 乳酸熏蒸    B. 甲醛熏蒸    C. 15% 漂白粉  
 D. 0.2% 次氯酸钠    E. 0.1% 苯扎溴铵
6. 破伤风感染手术后空气消毒选用( )。  
 7. 绿脓杆菌感染手术后地面及物品的消毒宜用( )。
- (三) X型题
1. 无菌技术包括( )。  
 A. 清洁    B. 消毒    C. 灭菌  
 D. 管理制度    E. 严格的操作规程
2. 煮沸消毒时在水中加入碳酸氢钠的目的是( )。  
 A. 去除油污    B. 防止金属生锈  
 C. 提高水的沸点    D. 使金属器械更有光泽  
 E. 防止橡胶类物品老化
3. 高压灭菌法的灭菌效果主要取决于( )。  
 A. 作用时间    B. 作用温度    C. 环境湿度  
 D. 消毒剂浓度    E. 气体含水量
4. 手术野受污染的途径有( )。  
 A. 手术人员的手臂    B. 病人手术区皮肤  
 C. 手术器械物品    D. 手术室空气  
 E. 感染病灶或空腔脏器内容物

5. 手术人员的无菌处理包括( )。
- 洗手前准备
  - 手臂的清洁与消毒
  - 穿无菌手术衣
  - 戴无菌手套
  - 连台手术更衣法
6. 手术人员术前准备措施正确的是( )。
- 刷手前应剪短指甲
  - 提起手术衣外面肩部将其抖开
  - 穿好手术衣后双手应举在胸前
  - 手套有破损或污染应立即更换
  - 戴好无菌手套后应用无菌生理盐水冲洗手套
7. 手臂的清洁与消毒方法有( )。
- 肥皂刷手与药液浸泡法
  - 碘伏洗手法
  - 碳酸氢钠洗手法
  - 复方氯已定洗手刷手法
  - 紧急手术洗手法
8. 穿无菌手术衣后仍属于有菌地带的是( )。
- 颈部
  - 肘部
  - 背部
  - 前部
  - 腿部
9. 可用于手术室空气消毒的消毒剂有( )。
- 碘伏
  - 甲醛
  - 乳酸
  - 乙醇
  - 高锰酸钾
- ## 二、填空题
- 面部皮肤多用\_\_\_\_\_消毒，会阴部多用\_\_\_\_\_消毒。
  - 一般切口消毒时先消毒\_\_\_\_\_，再消毒\_\_\_\_\_；破溃的伤口则应先消毒\_\_\_\_\_，再消毒\_\_\_\_\_。
  - 能消灭物品上包括芽孢在内的一切微生物的方法称\_\_\_\_\_。
  - 不能用高压蒸汽灭菌的物品是\_\_\_\_\_。
  - 高压蒸汽灭菌时当压力达到104~137.3 kPa的时候，温度可达到\_\_\_\_\_℃。
  - 使用高压蒸汽灭菌法时，灭菌包的体积大小不得超过\_\_\_\_\_。
  - 应用最普遍、效果最可靠的灭菌方法是\_\_\_\_\_。
  - 通常用煮沸的方法杀灭细菌芽孢需要\_\_\_\_\_分钟。
  - 在海拔600 m高原地区，煮沸灭菌时间应为\_\_\_\_\_分钟。
  - 化学消毒灭菌法包括\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
  - 能杀灭芽孢的化学消毒剂是\_\_\_\_\_。
  - 2.5%的碘酒不能用于\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_部位的消毒。
  - 紧急手术前外科洗手消毒方法是\_\_\_\_\_。
  - 络合碘洗手法需要\_\_\_\_\_分钟。
15. 无菌技术包括\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
16. 手术野污染的途径有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
17. 高压蒸汽灭菌法的灭菌效果主要取决于\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
18. 化学消毒剂杀灭微生物的作用机理有4种，即\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
19. 煮沸消毒时在水中加入碳酸氢钠的目的是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
20. 化学消毒剂中\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_均可用于手术室空气的消毒。
21. 术中外源性污染以\_\_\_\_\_污染最为常见，其次是\_\_\_\_\_污染和\_\_\_\_\_污染。
22. 无菌术中操作规程及管理制度目的在于避免\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_发生再污染。
23. 乙肝病人术后，所用器械需以\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_浸泡1小时以上。
24. 手术室空气消毒一般用\_\_\_\_\_熏蒸。
25. 破伤风或气性坏疽术后，手术室空气消毒用\_\_\_\_\_加高锰酸钾熏蒸。
26. 术中无菌巾单湿透，应立即\_\_\_\_\_，否则将失去\_\_\_\_\_作用。
- ## 三、判断题
- 凡耐热物品均可用煮沸灭菌。( )
  - 碘酒可用于小儿皮肤的消毒，但不可用于供皮区消毒。( )
  - 因为碘酒的消毒效果好，故可用于肛门、会阴部的消毒。( )
  - 第一助手消毒、铺敷后要将手臂放在新洁尔灭液内浸泡3~5分钟才能穿手术衣、戴手套。( )
  - 2.5%的碘酒常用于口腔黏膜的消毒。( )
  - 络合碘洗手法需要6分钟。( )
  - 紧急手术前外科洗手消毒方法是用肥皂刷手、新洁尔灭浸泡。( )
  - 紧急手术前外科洗手消毒方法是碘酒涂擦手臂、酒精脱碘。( )
  - 煮沸消毒时在水中加入碳酸氢钠的目的是防止橡胶类物品老化。( )
  - 煮沸消毒时在水中加入碳酸氢钠的目的是去除油污、提高水沸点和防止金属生锈。( )
  - 甲醛可用于手术室空气的消毒。( )

12. 2% 的戊二醛能杀灭芽孢。( )  
13. 用煮沸的方法杀灭细菌芽孢需要 30 分钟。( )  
14. 手术人员穿无菌衣后, 颈部、背部和腿部仍属于有菌地带。( )

#### 四、解释题

1. 外科无菌技术
2. 消毒法
3. 灭菌法
4. 无菌技术操作

#### 五、简答题

1. 何谓外科无菌技术, 各组成部分的主要作用是什么?
2. 术中无菌原则有哪些?

3. 常用的灭菌法有哪些?
4. 适宜于高压蒸汽灭菌的有哪些物品, 使用中有哪些注意事项?
5. 目前用于灭菌的化学药液有哪些?
6. 常用的消毒剂有哪些, 使用中应注意哪些事项?
7. 化学消毒剂杀灭微生物的作用机理有哪几种?
8. 外科刷手的顺序是什么?

(张成福)

## 麻 醉

#### 一、选择题

##### (一) A<sub>1</sub>型题

1. 麻醉方法的选择应考虑( )。  
A. 无痛和安全的原则      B. 设备及客观条件  
C. 麻醉者的经验      D. 术式要求  
E. 以上都是
  2. 饱食后急需在全麻下手术者, 应( )。  
A. 洗胃      B. 用泻药  
C. 用止吐药      D. 清醒状态下气管插管  
E. 减少手术中牵拉
  3. 手术麻醉前禁食、禁饮的目的是( )。  
A. 保证呼吸道通畅, 防止窒息  
B. 保证消化道充分休息  
C. 防止病人术中大小便
- D. 防止术后腹胀  
E. 以上均是
4. 麻醉前用药一般是术前 30 分钟给以( )。  
A. 口服      B. 皮下注射  
C. 臀肌内注射      D. 静脉注射  
E. 气管内注射
  5. 全麻必不可少的麻醉前用药是( )。  
A. 苯巴比妥钠      B. 硫喷妥钠  
C. 抗胆碱药      D. 度冷丁  
E. 安定
  6. 麻醉前用药的叙述, 不正确的是( )。  
A. 局麻前一般用苯巴比妥钠  
B. 肝功能受损者改用安定  
C. 全麻前一般用阿托品  
D. 幼儿、心率快者改用东莨菪碱  
E. 广义麻醉前用药不包括麻醉前特殊用药

7. 浅表小手术多选用( )。  
 A. 黏膜麻醉      B. 局部浸润麻醉  
 C. 区域阻滞麻醉      D. 神经阻滞麻醉  
 E. 针刺麻醉
8. 上腹部大、中手术多选用( )。  
 A. 局部浸润麻醉      B. 神经阻滞麻醉  
 C. 硬膜外麻醉      D. 腰麻  
 E. 针麻
9. 肛瘻、内痔手术，最好采用( )。  
 A. 黏膜麻醉      B. 局部浸润麻醉  
 C. 腰麻或骶麻      D. 静脉麻醉  
 E. 吸入麻醉
10. 普鲁卡因局部浸润麻醉最常用的浓度是( )。  
 A. 0.25%      B. 0.5%      C. 1.0%  
 D. 2.0%      E. 5.0%
11. 腰麻的绝对禁忌证是( )。  
 A. 产妇      B. 心脏病      C. 老年人和儿童  
 D. 颅内压高和休克      E. 水、电解质、酸碱平衡失调
12. 为了预防腰麻后头痛，应采取的措施是( )。  
 A. 保持环境安静      B. 减少术中输液量  
 C. 做好麻醉前心理准备      D. 术后去枕平卧6小时  
 E. 术后垫枕平卧4小时
13. 全脊髓麻醉的主要危险是( )。  
 A. 剧烈头痛      B. 血压下降  
 C. 麻醉作用持久      D. 呼吸心跳骤停  
 E. 损伤脊髓导致截瘫
14. 预防全麻患者发生误吸的主要措施是( )。  
 A. 选择静脉麻醉      B. 术前禁食禁饮  
 C. 术前放置胃管      D. 术前用止吐药  
 E. 术前用阿托品
15. 硫喷妥钠可以用于( )。  
 A. 吸入麻醉      B. 分离麻醉  
 C. 椎管内麻醉      D. 静脉快速诱导  
 E. 局部浸润麻醉
16. 全身麻醉患者完全清醒的标志是( )。  
 A. 呼吸加快      B. 眼球活动  
 C. 转动、呻吟      D. 睫毛反射恢复  
 E. 正确回答问题
17. 全麻手术病人未清醒前应采取的体位是( )。  
 A. 有枕平卧位      B. 去枕平卧，头偏向一侧  
 C. 俯卧位      D. 半卧位      E. 头足略高位
18. 二氧化碳蓄积的早期，病人的血压、脉搏一般表现为( )。  
 A. 血压下降，脉搏减慢      B. 血压下降，脉搏增快  
 C. 血压上升，脉搏减慢      D. 血压上升，脉搏增快  
 E. 血压、脉搏无变化
19. 有关静脉麻醉的护理，错误的是( )。  
 A. 硫喷妥钠溶液应现用现配  
 B. 硫喷妥钠不能与酸性药物混合  
 C. 硫喷妥钠溶液应避免漏到皮下  
 D. 氯胺酮不能与碱性药物混合  
 E. 静脉麻醉药一般作用时间短暂，不必作抢救准备

## (二) A<sub>2</sub>型题

1. 某女，33岁。患急性胆囊炎行胆囊切除，血压16.0/10.6 kPa(120/80 mmHg)，脉搏96次/分，体温38.2℃。最适当的麻醉方法是( )。  
 A. 局部浸润麻醉      B. 蛛网膜下腔麻醉  
 C. 连续硬膜外麻醉      D. 静脉麻醉  
 E. 吸入麻醉
2. 某男，28岁。中餐后骑车外出不慎跌倒，诊为外伤性脾破裂、出血性休克。需全麻下手术，除及时扩容治疗外，针对“饱胃”宜( )。  
 A. 洗胃      B. 清醒状态下气管内插管  
 C. 立即气管切开      D. 等胃排空后再麻醉  
 E. 驱吐排除胃内容物
3. 某男，67岁。因右肺癌需行右肺切除手术，其麻醉方法应采取( )。  
 A. 硬膜外麻醉      B. 静脉给药的全身麻醉  
 C. 基础麻醉加局部麻醉  
 D. 特制面罩给药的吸入性全身麻醉  
 E. 气管内插管给药的吸入性全身麻醉
4. 某女，56岁，用普鲁卡因行局部浸润麻醉后，出现不安、呼吸和心率增快、血压升高等局麻药毒性反应，为了预防这种情况，正确的措施是( )。  
 A. 一次性给足量麻醉药  
 B. 药物直接注入血管内  
 C. 普鲁卡因中加入少量肾上腺素  
 D. 发生毒性反应时应减少用药量  
 E. 虚弱病人对药物反应较弱，应增加药量
5. 某男，50岁，无吸烟史和肺部疾病史，全麻下行肠道手术。术后麻醉未清醒，呼吸时出现鼾声，此时应先采取的措施是( )。  
 A. 环甲膜穿刺      B. 气管插管  
 C. 观察病情      D. 托起病人下颌  
 E. 吸痰，注射阿托品

### (三) A<sub>3</sub>型题

(1~4题共用题干)

某女,25岁,近一年来情绪急躁,月经不调,多食但消瘦,脉率>100次/分,甲状腺Ⅱ度肿大,入院准备行甲状腺大部分切除手术。

1.对该病人首选的麻醉方法是( )。

- A. 全身麻醉
- B. 硬膜外麻醉
- C. 区域阻滞麻醉
- D. 颈丛神经阻滞
- E. 臂丛神经阻滞

2.该病人术前禁食禁水的时间是( )。

- A. 禁食6小时,禁水4小时
- B. 禁食8小时,禁水4小时
- C. 禁食8小时,禁水8小时
- D. 禁食12小时,禁水4小时
- E. 禁食12小时,禁水8小时

3.该病人麻醉前不能使用的药物是( )。

- A. 苯巴比妥钠
- B. 阿托品
- C. 氟哌啶
- D. 哌替啶
- E. 安定

4.因为该药物的作用之一是( )。

- A. 中枢性肌肉松弛
- B. 抗焦虑,抗惊厥
- C. 抗局麻药毒性副反应
- D. 提高痛阈,减少麻醉药用量
- E. 抑制腺体分泌和迷走神经兴奋

### (四) B型题

(1~3题共用备选答案)

- A. C<sub>2</sub>神经
- B. T<sub>4</sub>神经
- C. T<sub>6</sub>神经
- D. T<sub>10</sub>神经
- E. T<sub>12</sub>神经

1.支配两乳头连线区的是( )。

2.支配平脐区的是( )。

3.支配耻骨联合区的是( )。

(4~7题共用备选答案)

- A. 颈7~胸1
- B. 胸6~7
- C. 胸8~9
- D. 腰3~4
- E. 腰5~骶1

4.硬膜外麻醉行甲状腺次全切除选择穿刺点为( )。

5.硬膜外麻醉行乳癌根治术选择穿刺点为( )。

6.硬膜外麻醉行脾切除术选择穿刺点为( )。

7.硬膜外麻醉行下肢手术选择穿刺点为( )。

(8~11题共用备选答案)

- A. 硫喷妥钠
- B. γ-羟基丁酸钠

C. 氯胺酮      D. 安氟醚      E. 琥珀胆碱

8.只可用于静脉麻醉,不能用于肌肉麻醉的药物是( )。

9.止痛性能极强的分离麻醉药是( )。

10.局麻药毒性反应抽搐时用( )。

11.麻醉需要肌肉松弛时选用( )。

(12~14题共用备选答案)

- A. 浸润麻醉
- B. 全身麻醉
- C. 硬膜外麻醉
- D. 蛛网膜下腔麻醉
- E. 神经干(丛)阻滞

12.肛管手术宜选择( )。

13.颅内手术宜选择( )。

14.拔甲手术宜选择( )。

(15~16题共用备选答案)

- A. 半卧位
- B. 俯卧位
- C. 垫枕平卧4~6小时
- D. 去枕平卧6~8小时
- E. 去枕平卧,头偏向一侧

15.全身麻醉后应安置体位为( )。

16.硬膜外麻醉后应安置体位为( )。

### (五) X型题

1.麻醉的目的是( )。

- A. 消除疼痛
- B. 使肌肉松弛
- C. 预防术后感染
- D. 维持呼吸道通畅
- E. 保证病人术中安全

2.麻醉前用药的目的可以为( )。

- A. 稳定病人情绪
- B. 加速全麻后复苏
- C. 减少麻醉药副反应
- D. 抑制唾液和气道分泌物
- E. 提高痛阈,减少麻醉药用量

3.引起局麻药毒性反应的原因( )。

- A. 药液浓度过高
- B. 用量过大
- C. 药液误入血管
- D. 局部血运丰富,吸收过快
- E. 体质差,对药物的耐受力降低

4.局部麻醉的方法包括( )。

- A. 表面麻醉
- B. 局部浸润麻醉
- C. 区域阻滞麻醉
- D. 神经干(丛)阻滞麻醉
- E. 氯胺酮肌内注射麻醉

5.与蛛网膜下腔麻醉相比,硬膜外麻醉的特点是( )。

- A. 并发症多
- B. 可用于上腹部手术
- C. 可用于长时间的手术
- D. 容易引起低血压头痛