

国家医师资格考试推荐用书



临床助理医师 模拟试卷及解析

主编：赵树恩 梁广路 孟杰

紧扣最新 考试大纲
内容精简 版式新颖
重点突出 实用性强



国家执业医师资格考试

临床助理医师模拟试卷及解析

专家组名单

(按姓氏笔画排序)

主 编	邓国清	梁怀荣	梁广路		
副主编	吕宗科	朱清科	张文权		
编 委	王敬稳	王 宇	王恩军	邓国清	史小琴
	左 辉	刘 莉	孙晓芳	孙东肿	朱劲松
	朱清科	吕宗科	刘龙波	李 娜	李晓芳
	李 峥	李晓辉	李丛林	佘丽娟	张 珂
	张克呈	张伟伟	张文权	武广义	陈 华
	陈立英	陈齐荣	赵树恩	周玉娟	杨昌俊
	杨庆生	杨 璞	罗宏海	明鹤轩	南海龙
	唐新枝	陶良保	梁广路	梁 玲	梁怀荣
	黄煜湘	黄功平	韩艳梅	臧惠珍	黎先仿

军事医学科学出版社

· 北京 ·

内 容 提 要

本书依据最新版《临床助理医师资格考试大纲》，由相关学科的专家参照历年考试模式，总结多年经验，收集整理各类成熟经典试题精心编撰而成。本书共有四套模拟试卷，每套试卷中包括了A型和B型题，题后附有答案及解析，能帮助学生熟悉考试形式、方法、特点，进行有效的复习，提高应试能力和考试技巧。本书取材涵盖面广，深度适宜，适于参加国家助理医师资格考试的考生复习使用。

图书在版编目(CIP)数据

临床助理医师模拟试卷及解析 / 《临床助理医师模拟试卷及解析》邓国清、梁怀荣、梁广路编. —北京: 军事医学科学出版社, 2005

ISBN 7-80121-646-6

I. 临… II. 临… III. 临床医学-医师-资格考核-解题 IV. R4-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 023830 号

出 版: 军事医学科学出版社
地 址: 北京市海淀区太平路 27 号
邮 编: 100850
责任编辑: 李玫 余明华
封面设计: 马凌
网 站: <http://mmsp.cn>
印 装: 昌裕印刷厂
经 销: 新华书店总店北京发行所

开 本: 787mm × 1092mm 1/16
印 张: 16
字 数: 210 千字
版 次: 2005 年 1 月第 1 版
印 次: 2009 年 3 月第 1 次
定 价: 39.00 元

本社图书凡缺、损、倒、脱页、印装错误者, 本社发行部负责调换

前 言

自 1999 年 11 月以来,我国已经连续进行了 10 次执业医师资格考试,使我国医师队伍建设及规范化管理逐步与国际接轨并不断跃上新的台阶。

执业医师考试突出对医师综合素质的要求,强调医学模式的转变和以人为本、依法行医的理念,重点考察报考者临床思维和解决实际问题的能力。在我国,参加执业医师考试的考生以从事临床医疗工作时间较短的医学院校毕业生为主体,他们的共同特点是:对已经学习过的教材内容相对熟悉,但有一定的遗忘;已经积累起初步的临床经验,但不够系统,因而仍缺乏综合运用能力。针对上述实际情况,我们邀请在京高校、科研院所长期从事基础或临床教学、曾多年参加执业医师考试培训辅导的部分专家,根据最新考试大纲要求编写了这套《国家执业医师资格考试应试教程》及《国家执业医师资格考试模拟试卷与解析》。该套丛书以最新考试大纲为依据,总结编者多年举办考试辅导的经验,参考历年国家执业医师考试真题的特点,力求全面、准确地反映考试所要求的全部知识内容。同时,考虑到前面所述的考生特点,在编写辅导教程及模拟试题过程中,始终坚持以现行最新版本教科书为蓝本,保持两者在叙述、解决问题方式上的一致性。编写内容方面,本着系统性与实用性的原则,该丛书在知识点的叙述上力求简单明了,而在解释、分析方面则不惜花费笔墨。该丛书的另一特点是强调综合运用知识能力的学习与训练,特别是在模拟题中相应增加了临床综合分析题的比例,并全部给出相关内容的详细分析、解答。随书附赠一套执业助理医师考试全真模拟题并附答案,供考生自测时用。因此,我们有理由相信该套丛书能够真正帮助广大考生解决一系列实际问题,收到事半功倍的效果。

与国家执业医师考试一样,辅导教程与模拟试题的编写也是一项繁杂的系统工程。虽然我们曾反复强调从考生的实际出发来进行编辑工作,但仍不可避免地会出现一些纰漏。为了能继续更好地为广大考生服务,我们诚恳希望广大考生及同行及时给予批评指正。

执业医师资格考试模拟试卷专家组
2009 年 3 月

目 录

模拟试卷一	(1)
第一单元	(1)
第二单元	(28)
模拟试卷二	(56)
第一单元	(56)
第二单元	(81)
模拟试卷三	(107)
第一单元	(107)
第二单元	(132)
模拟试卷四	(159)
第一单元	(159)
第二单元	(185)
临床助理医师资格考试仿真试卷	(215)

模拟试卷(一)

第一单元

第一节

A₁型选择题(1~49题)

答题说明

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的方框涂黑。

1. 高渗性缺水的早期主要症状是

- A. 幻觉
- B. 谵妄
- C. 恶心
- D. 口渴
- E. 心悸

答案:D

解析:高渗性缺水,缺水多于缺钠,血清钠高于正常,细胞外液呈高渗状态,早期(轻度)除口渴外,无其他症状,随着程度的加重,可出现乏力,尿少、唇干舌燥、烦躁等,重度时可出现躁狂、幻觉、谵妄,甚至昏迷。

2. 红细胞沉降率加速主要是由于

- A. 血细胞比容增大
- B. 血浆卵磷脂含量增多
- C. 血浆白蛋白含量增多
- D. 血浆球蛋白增多
- E. 血浆纤维蛋白原减少

答案:D

解析:血浆白蛋白、卵磷脂含量增多时,血沉减慢;球蛋白、纤维蛋白原含量增加时,血沉加快。

3. 心室内压高于主动脉血压的时期是

- A. 等容收缩期
- B. 快速射血期
- C. 减慢射血期

D. 快速射血期和减慢射血期

E. 等容舒张期

答案:B

解析:射血开始的时候,心室肌仍在做强烈收缩,由心室射入主动脉的血液量很大,流速很快,此时,心室容积明显缩小,心室内压继续上升达顶峰,这段时期称为快速射血期。

4. 慢性支气管炎最严重的并发症是

- A. 肺出血
- B. 支气管扩张
- C. 小叶性肺炎
- D. 慢性肺源性心脏病
- E. 肺气肿

答案:D

解析:较长期严重的慢性支气管炎,导致肺动脉高压或引起肺气肿,最终导致肺源性心脏病,最后因心力衰竭或心肺衰竭死亡,故肺源性心脏病是慢性支气管炎最严重的合并症,是导致死亡主要合并症。

5. 酶的辅酶

- A. 是与酶蛋白结合紧密的金属离子
- B. 是分子结构中不含维生素的小分子有机化合物
- C. 在催化反应中不与酶的活性中心结合
- D. 在反应中作为辅助因子传递质子、电子或其他基团

E. 与酶蛋白共价结合成多酶体系

答案:D

解析:辅酶的作用机制主要在于:在酶促反应中起载体的作用,即在反应中作为辅助因子传递质子、电子或其他化学基团。酶的辅助因子可分辅酶和辅基,但无严格的界限,其中与酶蛋白通过非共价键疏松地结合,用透析的方法可将其与酶蛋白分开的称为辅酶,而与酶蛋白结合牢固,甚至是共价结合,不宜透析除去的称为辅基。

6. 决定肌收缩能力的因素是

- A. 肌小节初长度
- B. 前负荷
- C. 肌内部功能状态
- D. 后负荷
- E. 刺激强度

答案:C

解析:生理学上,一般将可能影响肌肉收缩效果的肌肉内部功能状态的改变定义为肌肉收缩能力的改变,以区别于肌肉收缩时外部条件即前、后负荷改变所导致的收缩效果的改变。肌肉本身的状态也是可以改变的,如缺氧、酸中毒、能源物质缺乏及兴奋-收缩耦联、肌肉内蛋白质或横桥功能特性的改变等都可以降低肌肉收缩的效果,而钙离子、咖啡因、肾上腺素等则可能通过影响肌肉的收缩机制而提高肌肉的收缩效果。因此,肌肉自身内部的功能状态是肌肉收缩能力的决定性因素。

7. 不良反应最严重的解热抗炎药是

- A. 布洛芬
- B. 吡罗昔康
- C. 阿司匹林
- D. 吲哚美辛
- E. 对乙酰氨基酚

答案:D

解析:非甾体类抗炎药物均具有较多不良反应,包括胃肠道反应、中枢神经系统症状、肝脏损害及皮疹、哮喘等过敏反应等,其中以

吲哚美辛的不良反应最严重。

8. 尿路结石在下列哪些部位形成

- A. 肾和膀胱
- B. 肾和输尿管
- C. 输尿管和膀胱
- D. 肾
- E. 膀胱

答案:A

解析:尿路结石在肾和膀胱内形成。绝大多数输尿管和尿道结石,是结石排出过程中停留于该处所致。膀胱结石可原发于膀胱,亦可由肾结石排至膀胱。

9. 军团菌细胞壁构造特征为

- A. 无细胞壁
- B. 无肽聚糖
- C. 含大量胆固醇
- D. 含大量类脂
- E. 含大量支链脂肪酸

答案:E

解析:嗜肺军团菌为革兰阴性粗短杆菌,有时呈多形态,有鞭毛,无荚膜及芽胞,其细胞壁含有大量支链脂肪酸。

10. 为诱导免疫耐受,给予免疫抑制剂的最好时间是

- A. 注射抗原后一周
- B. 接种抗原前一周
- C. 几乎与抗原同时给予
- D. 二次免疫应答后
- E. 二次免疫应答中

答案:C

解析:接种抗原前一周,机体尚未接触抗原,没有免疫应答,当然不会产生“诱导免疫耐受”。免疫抑制剂,如 CsA 的作用是抑制 T 细胞活化过程中 IL-2 基因的转录,所以应同抗原一起给予。

11. 同种不同个体间的抗原互称为

- A. 异种抗原
- B. 同种异型抗原
- C. 异嗜性抗原

- D. 自身抗原
E. 肿瘤相关抗原

答案:B

解析:人或动物的同种不同个体之间由于遗传基因的不同,组织细胞表面存在有不同的抗原决定簇,称同种异型抗原。

12. 对能量代谢影响最显著的因素是

- A. 肌肉运动
B. 高温环境
C. 寒冷刺激
D. 精神紧张
E. 进食

答案:A

解析:肌肉活动对能量代谢的影响最显著。机体任何轻微活动都可提高代谢率,这是因为肌肉运动时需要补给能量,而能量则来自大量营养物质的氧化,从而导致耗氧量增加。寒冷及精神紧张引起能量代谢增加的部分原因也是由于肌紧张增加的缘故。

13. 小肠肿瘤中最常见的是

- A. 平滑肌瘤
B. 平滑肌肉瘤
C. 小肠腺瘤
D. 纤维瘤
E. 恶性淋巴瘤

答案:E

解析:小肠肿瘤中大部分是恶性,恶性肿瘤中以恶性淋巴瘤最常见。

14. 治疗结核性胸膜炎应用糖皮质激素的前提是

- A. 胸膜活检证实为结核病变
B. 胸腔积液中找到结核杆菌
C. 结核菌素试验强阳性
D. 患者全身状况差
E. 足量抗结核治疗药物治疗下仍有明显中毒症状

答案:E

解析:结核性胸膜炎的治疗应当以抗结核

药物治疗为主,不适当使用肾上腺糖皮质激素则可能导致感染扩散,故仅当使用足量抗结核药物治疗后患者仍有明显结核中毒症状时方能在继续应用抗结核药物的基础上适当使用激素。

15. 系统性红斑狼疮继发肾病综合征的不常见肾炎类型是

- A. 局灶增殖型肾炎
B. 系膜型肾炎
C. 膜性病变型肾炎
D. 血管硬化型肾炎
E. 弥漫增殖型肾小球肾炎

答案:D

解析:世界卫生组织将狼疮性肾小球肾炎的病理改变分为以下几类:①正常肾小球;②单纯系膜性;③局灶节段性;④弥漫增生性;⑤膜性;⑥晚期(肾小球)硬化性。

16. 两人进行心肺复苏,一人做人工呼吸,另一人做心脏按压,其比例是

- A. 4次心脏按压,1次人工呼吸
B. 5次心脏按压,1次人工呼吸
C. 8次心脏按压,1次人工呼吸
D. 10次心脏按压,1次人工呼吸
E. 15次心脏按压,1次人工呼吸

答案:B

解析:双人进行心肺复苏时,要求心脏按压与人工呼吸的比例为5:1;单人徒手心肺复苏时,要求每按压心脏15次,间插连续2次人工呼吸。

17. 口服毒物中毒后,最常用的吸附剂是

- A. 氢氧化铝
B. 牛奶
C. 活性炭
D. 鸡蛋清
E. 吐根糖浆

答案:C

解析:活性炭为一种多微孔、吸附面积巨大的物质,可非特异性吸附大量毒物,是最常用的吸附剂。

18. 代谢性酸中毒最易发生于

- A. 急性肠梗阻
- B. 感染性休克
- C. 肺炎高热
- D. 慢性十二指肠痿
- E. 挤压综合征

答案:B

解析:感染性休克时,组织、器官微循环障碍,酸性代谢产物明显增加,较易发生代谢性酸中毒。

19. 急性化脓性腹膜炎,血压 75/45mmHg,经积极抗休克治疗,仍不好转,此时最适宜的治疗是

- A. 尽快手术探查
- B. 测定中心静脉压
- C. 大剂量抗生素治疗
- D. 快速输血
- E. 抗休克同时送手术室手术

答案:E

解析:此病例最适宜治疗为抗休克同时送手术室手术探查。

20. 诊断子宫颈癌最合适的方法是

- A. 分段诊断性刮宫
- B. 诊断性刮宫
- C. 阴道镜取材活检
- D. 宫颈刮片细胞学检查
- E. B 超

答案:C

解析:宫颈癌是最常见的妇科恶性肿瘤之一。除根据临床表现、妇科检查(包括三合诊)外,尚需根据不同情况行活组织检查,以病理组织学检查结果为确诊依据。宫颈刮片细胞学检查为巴氏Ⅲ级以上、TBS 法显示鳞状上皮内病变及肿瘤固有荧光检查阳性者,应在阴道镜下观察宫颈表面病变状况,选择可疑癌变区行活组织检查,以提高诊断准确率。

21. 甲状腺术后最危急的并发症是

- A. 甲状腺危象

B. 手足抽搐

C. 喉返神经损伤

D. 喉上神经损伤

E. 术后呼吸困难和窒息

答案:E

解析:甲状腺术后,曾经长期受压的气管壁可因失去周围组织的支撑而发生塌陷,或因术后创面出血积聚在皮下使气管受压变窄,导致术后呼吸困难甚至窒息,是甲状腺术后最严重的并发症。其他各选项均是甲状腺术后的常见并发症。

22. 使用过量时,最易引起心动过速、心室颤动的药物是

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 多巴胺
- E. 间羟胺

答案:A

解析:肾上腺素可作用于心肌、心脏传导系统和窦房结的 β_1 受体,使心肌收缩力增强,心率加快,传导加速,心肌兴奋性提高,心输出量增加,但同时可使心肌耗氧量增加,较大剂量或经静脉给药过快时可提高心脏自律性,引起心律失常,出现期前收缩,甚至引起心室纤颤。

23. 下列属于肿瘤一级预防措施的是

- A. 早期筛检
- B. 戒烟
- C. 出现进行性吞咽困难后进行体检
- D. 及时切除肿瘤
- E. 术后化疗

答案:B

解析:癌症预防一般分为三级:一级预防是指消除或减少可能致癌的因素,防止癌症的发生;二级预防是指癌症一旦发生,如何在早期阶段发现并及时治疗;三级预防是指诊断与治疗后的康复,提高生存质量及减轻痛苦、延长生命。目前,吸烟被公认

为多种癌的诱发因素。

24. 小儿泌尿道感染最常见的感染途径是

- A. 逆行性感染
- B. 血源性感染
- C. 淋巴感染
- D. 外伤
- E. 邻近组织扩散

答案:A

解析:与成人相似,小儿泌尿道感染的最常见原因仍是经尿道的逆行感染,尤其在有包皮过长的男性小儿可因包皮龟头炎而继发逆行尿路感染。

25. 下列关于肝破裂的诊断中哪项是错误的

- A. 右上腹外伤
- B. 局部疼痛及压痛
- C. 心率加快
- D. 血红蛋白值逐渐下降
- E. 腹腔穿刺抽出血液是确诊惟一依据

答案:E

解析:肝脏破裂的主要表现是失血及由于血液、胆汁等对腹膜刺激而引起的症状。肝破裂时,多可以经腹腔穿刺而抽得新鲜不凝血液,成为提示肝脏破裂的重要诊断线索,但是并不是诊断的惟一依据。

26. 功能失调性子宫出血的定义是

- A. 生育年龄的子宫异常出血
- B. 生殖器无器质性病变的出血
- C. 青春期子宫异常出血
- D. 更年期子宫异常出血
- E. 伴有子宫内膜炎的子宫出血

答案:B

解析:功能失调性子宫出血简称功血,是指卵巢性激素分泌机制失常引起的异常子宫出血,但无生殖系统器质性病变及内科疾病。功血可分为排卵性和无排卵性两类。

27. 小儿接种乙肝疫苗后的复种时间为

- A. 生后满3个月
- B. 生后满1个月、6个月各复种一次
- C. 生后满1周岁

D. 满5周岁

E. 满7周岁

答案:B

解析:按照目前我国小儿计划免疫实施程序,小儿乙型肝炎疫苗接种程序是:出生后24小时内初种30 μ g,至满1个月、满6个月时分别复种第1、2次,剂量均为10 μ g,3岁时需加强1次,剂量仍为10 μ g。

28. 对于高血压病病人的降压治疗,下述哪项是不对的

- A. 除危重病例外,降压药物从小剂量开始
- B. 绝大多数病人需要长期用药
- C. 血压降至正常时,即可停药
- D. 首选第一线降压药物
- E. 根据个性化原则选用降压药物

答案:C

解析:对于高血压病病人的降压治疗,当血压降至正常时,仍应维持治疗,不可停药,否则血压又会升高,因为高血压病的病因至今未明,尚难以治愈,所以必须长期服药治疗。

29. 老年人蛛网膜下腔出血的特点是

- A. 头痛、呕吐严重
- B. 常有抽搐发作
- C. 脑膜刺激征明显
- D. 意识障碍多见,头痛不明显
- E. 常伴眼底视网膜出血

答案:D

30. 泌尿系统感染最常见的感染途径是

- A. 上行感染
- B. 血行感染
- C. 下行感染
- D. 淋巴感染
- E. 直接感染

答案:A

解析:泌尿系感染的常见途径包括上行性感染及血源性感染或邻近器官炎性病变后的蔓延,其中最主要的是经尿道的逆行性上行感染。

31. 关于妊娠合并阑尾炎,下列正确的是

- A. 死亡率并不比非孕期高
- B. 妊娠5个月时,阑尾在髂棘下两横指
- C. 容易发生阑尾穿孔及腹膜炎
- D. 确诊后应给予大剂量抗生素治疗
- E. 发生于妊娠晚期者腹肌紧张较明显

答案:C

解析:妊娠期间,由于受孕激素的作用,机体免疫力有一定程度的下降;同时,随宫底的抬高,盲肠及阑尾被逐渐推挤向外上方,并失去大网膜的覆盖,因而在阑尾发生炎症时,容易穿孔,且因失去大网膜的包裹限制而容易导致腹膜炎。

32. 胸围与头围大致相等时间为

- A. 4个月
- B. 8个月
- C. 12个月
- D. 16个月
- E. 18个月

答案:C

解析:小儿出生时胸围较头围小约1~2cm,平均约为32.4cm,至1岁时,胸围与头围大致相等,1岁后胸围超过头围,其差数(cm)约相当于小儿的岁数。

33. 胎儿在子宫内的姿势,下列说法中不正确的是

- A. 整个呈椭圆形
- B. 胎头俯屈
- C. 脊柱直伸
- D. 颈部贴近胸壁
- E. 四肢屈曲交叉于胸腹前

答案:C

解析:胎儿在宫内时,其脊柱是屈曲的。

34. 输卵管妊娠最易发生破裂的部位是

- A. 壶腹部
- B. 伞部
- C. 间质部
- D. 峡部
- E. 以上都不是

答案:D

解析:输卵管妊娠最易发生破裂的部位是峡部,因为此处管壁肌层薄。

35. 溃疡性结肠炎最常见的临床症状是

- A. 腹胀
- B. 腹泻
- C. 发热
- D. 食欲不振
- E. 贫血

答案:B

解析:腹泻在溃疡性结肠炎的临床症状中最常见。

36. 生理性体重下降后,新生儿恢复至出生时体重的时间在生后第

- A. 3~4天
- B. 4~6天
- C. 7~10天
- D. 10~14天
- E. 14~21天

答案:E

解析:出生后第1周内由于哺乳量不足、水分丧失及排出胎粪,体重可暂时性下降3%~9%,称为生理性体重下降,随即迅速恢复和增长,对10日后继续下降者应寻找原因,在2~3周体重可恢复至出生时体重。

37. 小儿各年龄阶段中,体格发育最快的时期是

- A. 婴儿期
- B. 新生儿期
- C. 学龄前期
- D. 幼儿期
- E. 学龄期

答案:A

解析:在整个小儿时期生长发育不断进行,但各年龄生长发育并非等速进行。一般体格生长,年龄越小则增长越快。出生后以最初6个月生长最快,尤其是头3个月;后半年起逐渐减慢,至青春期又猛然加快。

38. 心脏胚胎发育的关键时间是

- A. 第1周
- B. 1~4周
- C. 2~6周
- D. 2~8周
- E. 8~12周

答案:D

解析:原始心脏于胚胎第2周开始形成,约从第4周起有循环作用,至第8周房室间隔完全长成,即成为四腔心。所以心脏胚胎发育的关键时期是在第2~8周,先天性心脏畸形的形成主要就在这一时期。

39. 先天风疹患儿排病毒时间可长达

- A. 2周
- B. 1个月
- C. 数月
- D. 1年
- E. 1.5年

答案:C

解析:风疹是由风疹病毒引起的出疹性传染病,该病毒存在于患者出疹前5~7天及出疹后7~8天的鼻咽分泌物及血、尿、粪便中。先天性风疹综合征患者,出生后排出病毒持续时间可达数月之久。

40. 食管癌的早期症状是

- A. 间歇性吞咽困难
- B. 进食时胸骨后停滞感
- C. 食物反流
- D. 咽下疼痛
- E. 黑便

答案:B

解析:食管癌的临床特征是进行性吞咽困难。在早期可有进食后噎阻感。

41. 关于脑出血的治疗,下列正确的是

- A. 收缩压维持在120~130mmHg
- B. 保持安静,积极抗脑水肿
- C. 大剂量止血芳酸
- D. 每日静脉补液量2500ml以上
- E. 抗生素治疗,给氧

答案:B

解析:这道是理解记忆题,考核学生对脑出血内科治疗原则的掌握。脑出血的内科治疗原则是保持安静、卧床休息、控制脑水肿;在大剂量脱水的同时可静脉补液,根据脱水量决定补液量,不一定每日的静脉补液量都在2500ml以上;同时由于脑出血后血压多会反射性增高,故在早期收缩压180mmHg以下不需降压而可观察。脑出血多数是由于高血压动脉硬化所致,凝血机制无异常,因此不需要大剂量止血药物。综上所述,应选择保持安静,积极抗脑水肿。要正确记忆和理解脑出血内科治疗原则。

42. 特发性面神经麻痹时,患者不可能出现的表现是

- A. 闭眼时眼球向上转动,露出白色巩膜
- B. 鼻唇沟变浅
- C. 食物常滞留于齿颊之间
- D. 露齿时,口角歪斜
- E. 伸舌偏斜

答案:E

解析:这是道理解记忆题,考查对特发性面神经麻痹临床表现的掌握情况。A、B、C、D均是其临床表现。

43. 对于木僵的描述错误的是

- A. 面无表情
- B. 不吃不喝
- C. 意识障碍
- D. 对刺激无反应
- E. 呆坐呆立

答案:C

解析:木僵是一种严重的精神运动性抑制,指动作行为和言语活动的完全抑制或减少,患者经常保持一种固定的姿势,很少活动或经常不动,一般可分为紧张性木僵、抑郁性木僵、心因性木僵及器质性木僵等。除器质性木僵可由于存在严重的急性脑损害而有可能表现出意识障碍外,一般不存在意识障碍表现。

44. 我国预防医学研究的对象是

- A. 全社会的人群
- B. 对疾病抵抗力弱的人群
- C. 接触致病因素的高危人群
- D. 低收入、无医疗支付能力的人群
- E. 接触职业致病因素的人群

答案:A

45. 免疫应答的含义一般不包括

- A. 特异性体液免疫
- B. 非特异性免疫
- C. 特异性细胞免疫
- D. 变态反应
- E. 免疫耐受

答案:B

解析:变态反应属病理性免疫应答,其结果导致组织损伤。免疫耐受是指对特异性抗原的特异性不应答状态。免疫应答一般不包括非特异性免疫,它是生物体在长期种系发育和进化过程中形成的一系列防卫机制。

46. 以下不是医学心理学的效用的是

- A. 增加医疗服务收益
- B. 促进整体医学模式的转变
- C. 改善医务人员的沟通能力
- D. 提高医疗质量
- E. 促进医疗目标从治疗向预防发展

答案:A

47. 决定心理量表质量的指标是

- A. 样本的代表性

- B. 常模
- C. 信度
- D. 效度
- E. 以上都是

答案:E

48. 公卫医师何某在取得医师资格证书和执业许可证后的1年里,擅自从事婚前医学检查、遗传病诊断和产前诊断,虽经卫生行政部门制止,仍不改正,并又施行终止妊娠手术。依据《母婴保健法》规定,应对何某给予的行政处罚是

- A. 处以罚款
- B. 没收违法所得
- C. 没收非法财物
- D. 吊销执业许可证
- E. 行政拘留

答案:A

49. 卫生法规的效力范围包括

- A. 时间效力
- B. 空间效力
- C. 时间效力和空间效力
- D. 空间效力和对人(事)的效力
- E. 时间效力、空间效力、对人(事)的效力

答案:E

解析:卫生法的效力范围是指卫生法的生效范围和适用范围。即卫生法的时间效力、空间效力、对人的效力和对事的效力。

A₂型选择题(50~61题)

答题说明

每一道考题是以一个小案例出现的,其下面都有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的方框涂黑。

50. 某人在接受输血前进行交叉配血的结果为:该受血者红细胞与B型供血者的血清发生凝集,其血清与B型血的红细胞也发生凝集。此人的血型是

- A. A型

- B. B型
- C. AB型
- D. O型
- E. Rh阳性

答案:A

解析:患者红细胞与 B 型供者的血清发生凝集,说明患者红细胞上存在 A 抗原;患者血清可与 B 型红细胞发生凝集,又说明患者血清中存在抗 B 抗体,故患者的血型为 A,而非 AB。

51. 某女性患者,29 岁,近 2 个月来低热、咳嗽、消瘦,X 线提示双上肺有炎症性病变及空洞样改变,下列检查方法能明确诊断的是

A. 血常规
B. 结核菌素试验
C. 血沉检查
D. 痰结核菌检查
E. 肺部 CT

答案:D

解析:长期低热、消瘦、咳嗽多提示有肺结核的可能,而 X 线检查显示双上肺炎症性及空洞样病变,进一步明确肺部病变的存在。如果痰中发现结核菌则可以确立肺结核的诊断。结核菌素试验可以作为结核病的初步筛查手段,但在正常人群中隐性感染结核菌者比例较大,仅当结核菌素试验强阳性时方提示有结核杆菌感染可能。

52. 我国肝硬化最常见的病因是

A. 慢性酒精中毒
B. 慢性胆道梗阻性疾病
C. 病毒性肝炎
D. 代谢性疾病
E. 血吸虫病

答案:C

解析:在我国引起肝硬化的最常见原因是病毒性肝炎后肝硬化,而在西方国家则以酒精性肝硬化较常见。近年来,酒精性肝硬化的发病率在我国也呈逐渐增加的趋势。

53. 某男性,24 岁,因面色苍白,骨痛伴右侧睾丸肿胀疼痛 1 周入院,经右侧睾丸穿刺找到白血病细胞,经骨髓穿刺确诊为急性粒细胞白血病(M_1 型)。血白细胞 $11 \times 10^9/L$,红细胞 $3.00 \times 10^{12}/L$,血红蛋白 $80g/L$,

血小板 $37 \times 10^9/L$,该患者最佳的治疗方案是:

A. DA 方案 + 双侧睾丸照射
B. DA 方案 + 右侧睾丸照射
C. DA 方案
D. DA 方案 + 双侧睾丸切除
E. DA 方案 + 右侧睾丸切除

答案:A

解析:该患者诊断为急性粒细胞白血病,应选择对急粒最佳的 DA 方案,由于同时合并有睾丸白血病,因此,单用化疗药物对睾丸白血病不佳,需加放射治疗,即使一侧睾丸肿大,也须采用两侧照射。

54. 颅内压增高患者病情进一步加剧时,处理的关键措施是

A. 头颅 CT 检查,明确病变的性质和部位
B. 安静卧床,头抬高 30°
C. 保持通便
D. 20% 甘露醇 250ml,2 次/日,静滴
E. 限制水、盐的入量

答案:A

解析:颅内高压是颅脑病变的体征,可以由外伤或炎症时脑实质的水肿、颅内占位性病变或脑脊液循环障碍等原因引起。在颅内压增高患者病情进一步加重时,除需迅速对症降低颅压外,更应当进一步明确导致颅内压增高的原因及是否有继发性出血或脑疝发生的可能。

55. 男,20 岁。左肩关节撞伤后就诊,患肩有方肩畸形。最有可能的诊断

A. 锁骨骨折
B. 肩峰骨折
C. 肩关节脱位
D. 肱骨外科颈骨折
E. 胸锁关节脱位

答案:C

解析:肩关节脱位后的特征性表现之一是方肩畸形。

56. 男,49 岁。进行性吞咽困难 2 年。体格检

查:锁骨上未触及肿大淋巴结。食管 X 线钡餐检查显示食管下段呈光滑的鸟嘴样狭窄。首先考虑的诊断是

- A. 食管炎
- B. 食管癌
- C. 食管平滑肌瘤
- D. 贲门失弛缓症
- E. 食管静脉曲张

答案:D

解析:贲门失弛缓症的发生可能与食管壁肌层间神经节变性及其数目减少有关,在长期进食压力的作用下,食管膨胀,而贲门相对开放不全,在 X 线食道钡餐透视时可表现为食管扩张并有液平,下端呈鸟嘴状,出现逆蠕动。如果食管高度扩大,则可呈“S”形。

57. 初孕妇,26 岁,38 周妊娠,双胎 LOA/RSA,头先露,平坐骨棘,宫缩规律,胎膜已破,宫口开大 2cm。以下处理错误的是

- A. 经阴道分娩
- B. 第 1 胎儿娩出后即静脉注射子宫收缩剂
- C. 胎儿娩出后宫底加沙袋
- D. 临产后静脉输液,备血
- E. 第 2 胎儿前肩娩出后静脉注射子宫收缩剂

答案:B

解析:在第 1 胎娩出后即注射缩宫剂,有导致第 2 胎宫内缺氧、窒息的可能,故应当慎用。

58. 某 6 个月男婴,混合喂养,未加辅食,近 1 个月反复腹泻,面色苍白,食欲差。血常规:血红蛋白 72g/L,红细胞 $2.8 \times 10^{12}/L$ 。疑诊缺铁性贫血,下列哪项检查有早期诊断价值

- A. 血清铁测定
- B. 总铁结合力测定
- C. 血清铁蛋白测定
- D. MCV、MCH、MCHC 测定

E. 骨髓穿刺检查

答案:C

解析:患儿人工喂养,未加辅食,长期腹泻,可影响铁、维生素 B_{12} 及叶酸的吸收。因为食欲差使摄入不足,致营养性贫血。实验室检查提示血红蛋白的减少较红细胞减少尤甚,故考虑为营养性缺铁性贫血。五项备选答案均为检测手段。但血清铁蛋白水平对体内铁储备的反应比血清铁或铁结合力敏感,故血清铁蛋白测定有早期诊断价值。

59. 男,12 个月,咳嗽、声嘶半天入院。体温最高 $39^{\circ}C$ 。查体:烦躁明显,呼吸急促,三凹征阳性,可闻及吸气性喉鸣。心率 160 次/分,心音低钝。双肺呼吸音降低。腹软,肝肋下 2cm。双下肢无水肿,指(趾)末端发绀,应首先考虑的诊断是

- A. 上呼吸道感染
- B. 支气管肺炎并心力衰竭
- C. 支气管炎
- D. 支气管异物吸入
- E. 急性感染性喉炎并 III 度喉梗阻

答案:E

解析:按照吸气性呼吸困难的轻重,喉梗阻分为四度。III 度喉梗阻的特点是除喉梗阻症状外,患者还出现缺氧症状,如烦躁不安,口唇及指趾发绀,双眼圆睁,惊恐万状,头面出汗,而肺部呼吸啰音明显降低,心音低钝,心率快等。在小儿中,上呼吸道感染所致喉炎是呼吸道梗阻的较常见原因。

60. 男患,发热 $38^{\circ}C$,周身不适,3 天后好转。一周后先觉双下肢无力,次日双下肢完全瘫痪,尿便障碍。自胸 6 水平以下深、浅感觉丧失。腰穿、压颈通畅,脑脊液化验正常。诊断应考虑为

- A. 急性横贯性脊髓炎
- B. 急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病
- C. 急性硬脊膜外脓肿
- D. 脊髓出血

E. 脊椎转移瘤

答案:A

解析:这是道临床应用题,考查学生对急性脊髓炎知识临床应用的情况。常见错误是选A以外的任何选项。这是因为没有将书本知识与题干所述症状体征联系起来,理论脱离实际。该病发病前10天有感染史,以双下肢无力发病,病情发展迅速至双下肢0级瘫并出现大、小便障碍,在胸6水平出现横贯性损害平面,腰穿排除梗阻,这是典型急性脊髓炎的临床表现。格林-巴利综合征不会出现感觉平面;脊髓压迫症会有椎管梗阻,而脊髓出血会有突发疼痛或

血性脑脊液的表现。

61. 男大学生,20岁,到电影院看到门前有四根大石柱,他感到这四根石柱在刺向自己的心脏,电影院的人同时也都在嘲笑他,便立即离开电影院。

A. 妄想心境
B. 妄想回忆
C. 妄想知觉
D. 被害知觉
E. 关系妄想

答案:C

B₁型选择题(62~71题)

答题说明

以下提供若干组考题,每组考题共用在考题前列出的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的题号相应的字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选一次、多次或不被选择。

(62~64题共用备选答案)

- A. 不必特殊处理
B. 西地兰 0.4mg 加入 25% 葡萄糖 20ml 中,缓慢静脉推注
C. 皮下注射阿托品 0.5mg
D. 口服地高辛 0.25mg,每日1次
E. 少量多次输血

62. 手术前合并有偶发室性期前收缩的患者
63. 手术前冠心病患者,心室率在每分钟50次以下者
64. 手术前心房纤颤患者,心室率在每分钟100次以上者

答案:62. A;63. C;64. B

解析:偶发性室性期前收缩,如果未合并心脏功能损害,且无明显自觉症状,可以不进行特殊处理;冠心病患者多已经存在心脏功能损害,如果心室率在50次/分钟以下,则有可能在术中发生急性心功能不全,应当在术前积极治疗,可皮下注射阿托品以提高心率;一般情况下,如果心室率在100

次/分钟以下,且患者无明显心悸、气短等自觉症状时,可以不进行特殊处理,但如果心室率在100次/分钟以上,且心律不规则或/和出现心悸、气短等自觉症状时,应当在术前使用西地兰等快速洋地黄制剂,以降低心室率,改善心功能。

(65~67题共用备选答案)

- A. 哌替啶
B. 胍屈嗪
C. 甘露醇
D. 地西泮
E. 清蛋白

65. 妊高征血细胞比容为0.40时,应选用
66. 先兆子痫患者出现剧烈头痛时应选用
67. 妊高征患者平均动脉压为19.3kPa(145mmHg)时,应选用
答案:65. E;66. C;67. B

(68~71题共用备选答案)

- A. 1%

- B. 2%
- C. 4%
- D. 10%
- E. 100%

68. 21/21 易位携带者,其下一代的患病率为
69. 标准型 21 - 三体综合症的再发生风险率为
70. 母方为 D/G 易位,则每一胎患病的风险率为
71. 父方为 D/G 易位,则每一胎患病的风险率为

答案:68. E;69. A;70. D;71. C

解析:21 - 三体综合征一般可分为标准型、易位型及嵌合型三类。关于嵌合型,国内统计资料显示,该型约占 3.1%,常见为 D/G 易位和 G/G 易位。母亲为 D/G 易位携带者,子女患本病的可能性为 10% ~ 15%;父亲为携带者,则子女患病率低于 2.5%。G/G 易位大多为散发,仅约 5% 为遗传;21/21 易位携带者子代发病情况与 D/G 易位相似,若母亲为 21/21 易位携带者,子代发病概率为 100%。

A₃/A₄ 型选择题 (72 ~ 80 题)

答题说明

以下提供若干个案例下设若干道考题。请根据答案所提供的信息,在每一道考题下面的 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涂黑。

(72 ~ 74 题共用题干)

女性,44 岁,胸闷气急约 3 周左右,胸片示右侧大量胸腔积液,胸穿抽出血性胸水 800ml。

72. 最可能的病因是

- A. 结核性胸膜炎
- B. 肺炎伴胸腔积液
- C. 漏出性胸腔积液
- D. 癌性胸腔积液
- E. 自发性液气胸

73. 明确病因的首选方法为

- A. 胸部 CT
- B. 胸水脱落细胞检查
- C. 胸水常规检查
- D. 胸部超声波检查
- E. 痰细胞学检查

74. 如果该患者为癌性胸腔积液,最可能的病理类型为

- A. 鳞癌
- B. 腺癌
- C. 大细胞癌
- D. 小细胞癌
- E. 肺泡癌

答案:72. D;73. B;74. B

解析:中年以上患者有胸腔积液,进行性加剧的胸痛,无发热,尤其在大量血性渗出液、抽液后又迅速生长者,应当首先慎重考虑肿瘤的可能;胸水脱落细胞学检查是进一步明确诊断的重要手段,如果胸水中发现恶性肿瘤细胞,则可以基本明确诊断;在女性肺癌患者,其肿瘤病理类型以腺癌较为常见。血性胸腔积液且无中毒症状者,以腺癌最常见。胸水脱落细胞检查可发现肿瘤细胞,而胸部 CT 和超声等检查均无法直接证实肿瘤。

(75 ~ 77 题共用题干)

某患者,女性,71 岁。进行性腹痛、腹胀 2 年,消瘦近半年。体检:右下腹可触及一大大小约 6.0cm × 4.5cm 质硬包块,移动度尚可,压痛轻微。锁骨上及腹股沟区未触及肿大淋巴结。结肠镜及病理活组织检查证实为升结肠癌。

75. 该患者最可能同时伴有的症状是

- A. 恶心、呕吐
- B. 贫血、低热
- C. 尿频、尿痛
- D. 柏油样便