



中西医结合助理医师

资格考试 历年考点(题)纵览

★名师教案,
凝聚考点
精华

★点津历年
考题

★2006医考
冲刺宝典

主 编 杨光福 赵永辰 金 宇

ZHONGXIYI JIEHE ZHULI YISHI
ZIGEKAOSHI
LINIAN KAODIANTI ZONGLAN



军事医学科学出版社

中西医结合助理医师资格考试 历年考点(题)纵览

主 编 杨光福 赵永辰 金 宇

副主编 魏凤菊 张占英

陈宝珍 安国兴

军事医学科学出版社

· 北 京 ·

内 容 提 要

本书按照中西医结合助理医师资格考试的要求,参考该考试历年的内容和形式,从考点纵览、历年考题解析及考点精练三方面回顾分析了考试内容的精华,内容全面系统,以点带面,深入浅出,为考生全面系统复习,灵活应考,提供了较为详尽的学习资料。

图书在版编目(CIP)数据

中西医结合助理医师资格考试历年考点(题)纵览/杨光福,赵永辰,金 宇主编.
-北京:军事医学科学出版社,2005
ISBN 7-80121-786-1

I. 中… II. ①杨… ②赵… ③金… III. 中西医结合-医师-
资格考核-自学参考资料 IV. R2-031

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 156703 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
联系电话:发行部:(010)63801284
63800294
编辑部:(010)66884402 转 6210,6213,6216
传 真:(010)63801284
网 址:<http://www.mmsp.cn>
印 装:华润印装厂
发 行:新华书店

开 本:787mm×1092mm 1/16
印 张:21.5
字 数:673 千字
版 次:2006 年 2 月第 1 版
印 次:2006 年 2 月第 1 次
定 价:35.00 元

本社图书凡缺、损、倒、脱页者,本社发行部负责调换

前 言

为了适应全国中西医结合医师资格考试的需要,我们按照考试大纲要求在总结往年考试经验和教训的基础上编写了《中西医结合助理医师资格考试历年考点(题)纵览》,供考生复习用。

本习题集力求做到重点突出,兼顾难点、疑点和覆盖面。内容包括A1型题、A2型题、B型题,并附有参考答案,使应试者尽可能在短时间内全面掌握应试知识,以便顺利通过考试。

根据国家医师资格考试委员会最新考试要求,2006年中医类考试将以新版规划教材为考核命题依据,本书体现这一要求,全部习题和答案依据均来自新版规划教材。

在习题集中,中西医结合内科学由杨光福教授,妇科学及生理学由魏凤菊副主任医师,儿科学及人体解剖学由张占英副主任医师,中医基础理论和相关法规由赵永辰副教授,中药学及方剂学由陈宝珍硕士,外科学由安国兴副教授编写。

鉴于时间仓促及编者水平所限,书中难免有不妥之处或挂一漏千。恳望读者提出批评建议,以便再版时修正。

编 者

2005年11月

医考过关要诀——致考生

2005年由我们编写的《国家执业医师资格考试历年考点纵览》出版了临床执业和临床助理两个分册,实考检验证明确有成效。应广大考生的要求,今年我们已经把“医考通”系列用书扩充到技能、中医、中西医专业,并将模拟试卷单独编写出版,有关目录见本书封底。

从2002年开始,我们就致力于执业医师资格考试的辅导教学和考题研究工作,三年来,积累了一定的教学和管理经验。参加辅导考生的通过率远高于全国40%的通过率。又经过一年的教学经验积累,值本书出版之际,我们愿意把这几年的教学和应考经验介绍给广大考生,希望能为广大考生过关带来帮助。

一、端正学习态度,脚踏实地的复习,不要抱侥幸心理去押题猜题。执业医师资格考试作为国家级考试,无疑相当严肃和规范,考题难度范围严格遵照大纲,考题的信度和效度都经过严格检测。要求考生必须切实掌握大纲要求的知识内容,靠押题猜题肯定是无效的。考试成绩统计也证明,凡受过正规医学教育的考生通过医考并不困难。

二、一定要扎实掌握基础知识,不要钻难题偏题。根据考试大纲要求和历年考题分析,试题难度分配比例基本为5:3:2。可见,基础知识占了绝大部分,只要考生掌握了作为一名执业或助理医师要求应会的基本知识,过关并非难事。许多考生就是因为过多的钻研考试可能性小的难题偏题,忽视了基本知识的扎实掌握,顾此失彼,不能一次顺利过关也就不足为奇了。中医类及格分数线略高于西医临床类,考生更应注重这一点。

三、合理分配复习时间和精力。根据考试大纲要求,公共科目、基础学科、临床学科的比例为8:17:75。考生应根据自身的实际情况合理分配时间和精力。特别需要提醒考生的是,从2006年开始临床科目分值将要加大所占的比重,但中医类基础科目和临床科目联系紧密,基础科目切记不可忽视,两者务必结合起来学习。

四、处理好复习教材与做练习题的关系。不少考生要么死啃教材,要么题海战术,效果都不太理想。我们建议考生在熟悉教材以后再适当选做些习题,对巩固知识非常必要。至于更多考生喜欢的题海战术,本身就违背考核目标,医考试题越来越灵活,仅靠死记硬背的得分还不能过关,其后果则是已经掌握的知识不会出错,曾经练过的习题屡错不改,练习题做得再多也是浪费时间。考生不妨把

曾经做错过的练习题知识点单独做记录,多翻几次,如果能够避免下次再错的话,考试无非都是那些容易混淆的知识点,应考就不会为过关分数线发愁。

五、关注历年考题。考生有一种误解,总认为考过的试题就不再重复,往年试题没有意义。实际上往年试题是把握试题难度和考点的金标准,并且有相当的重复率,即使不是原题的重复,也是考点的再现。对把握复习知识的深浅度是其他任何模拟题所不能比拟的。否则,往年考题也不会在一些资料和网上收集不到。本书的编写基础就是对往年考题的分析的结果。基于此,本书的精华部分自然是“历年考题点津”。

六、有选择的做一些练习题。目前有关执业医师资格考试用书,特别是一些所谓“模拟试题”、“练习题集”充斥市场,让考生无所适从。差之毫厘,谬之千里,这些所谓模拟并没有经过严格命题信度检测,在知识的广度和难度的把握方面都有失偏颇。如果再打着什么专家命题研究组或者什么大牌教授编写的旗号,极易误导考生。事实上医师资格考试根本无须题海战术,大纲要求的考核知识点万变不离其宗(本书的考点纵览罗列了其中的绝大部分),只需考生在复习过程中能够触类旁通,稍加举一反三,应对考试自然轻松。考点精练的目的就是围绕考核知识点而提炼出针对性习题,熟练掌握即可达到目的。

七、如果有机会参加辅导班对集中精力突破难点和考点非常有益。例如,中医类考试需要记忆的知识较多,辅导班除把知识系统化和条理化以外,还会介绍一些记忆方法的知识,无疑对对应考非常有益。

金 宇

2005 年 12 月

目 录

第一章 正常人体解剖学	(1)
第二章 生理学	(33)
第三章 中医基础学	(55)
第四章 中药学	(90)
第五章 方剂学	(117)
第六章 中西医结合内科学	(140)
第七章 中西医结合外科学	(211)
第八章 中西医结合妇科学	(277)
第九章 中西医结合儿科学	(302)
第十章 卫生法规	(327)

第一章 正常人体解剖学

第一单元 绪论

【考点纵览】

1. 人体解剖学姿势, 注意人体为直立, 非平卧。两眼向前平视, 双上肢自然下垂于躯干两侧, 手掌朝前, 双下肢靠拢, 足尖朝前。

2. 方位术语是上、下、前、后。近头者上, 近足者下, 近腹者前, 近背者后。另外还分内侧、外侧、内、外、浅、深。近正中矢状面为内侧, 反之为外侧。近内脏者为内, 反之为外。近体表者为浅, 反之为深。

3. 人体切面常用的三种术语: 矢状面、冠状面、横切面。在前后方向纵切人体所形成的切面为矢状面。在左右方向纵切人体所形成的切面为冠状面。将人体分为上、下两部分的切面, 即与矢状面、冠状面都互相垂直的切面为横切面, 又称水平面。

【历年考题点津】

1. 下列关于解剖学姿势叙述, 错误的是

- A. 身体直立
- B. 两眼平视
- C. 两臂自然下垂
- D. 手掌向内
- E. 脚尖朝前

参考答案: D

考题评析: 人体解剖学姿势正确的应是手掌朝前。

2. 关于矢状面的正确描述是

- A. 矢状面与水平面平行
- B. 矢状面与冠状面平行
- C. 将人体分为前、后两部分
- D. 将人体分为上、下部分
- E. 与冠状面、水平面都垂直

参考答案: E

考题评析: 矢状面、冠状面、水平面都相互垂直。

【考点精练】

【A1 型题】

1. 对人体结构(器官)的描述, 以何种姿势为标准

- A. 立正姿势
- B. 解剖学姿势

C. 俯卧姿势

D. 仰卧姿势

E. 侧卧姿势

参考答案: B

2. 位置不同的两点, 近正中矢状面者为

- A. 外侧
- B. 内侧
- C. 外
- D. 内
- E. 近

参考答案: B

【B 型题】

- A. 上
- B. 前
- C. 内侧
- D. 内
- E. 浅

1. 近头者为

2. 近内脏者为

参考答案: 1. A 2. D

第二单元 运动系统

【考点纵览】

1. 运动系统是由骨、骨连结、骨骼肌组成。

2. 骨在成人的组成块数是 206 块。

3. 骨的形态基本上可分为 4 类: 长骨、短骨、扁骨、不规则骨。长骨分布于四肢, 扁骨分布于头、胸等处, 短骨如腕骨和跗骨, 不规则骨如椎骨。

4. 每块骨都由骨质、骨膜、骨髓等构成。骨的主要成分是骨质。骨质由分为骨松质和骨密质两种。骨膜内含有丰富的神经和血管, 对疼痛等感觉敏锐。红骨髓具有造血功能。当大量失血和贫血时, 黄骨髓又能转化为红骨髓, 恢复造血功能。

5. 躯干骨共有 51 块组成, 包括 26 块椎骨、12 对肋和 1 块胸骨。

6. 椎骨又包括 7 块颈椎、12 块胸椎、5 块腰椎、1 块骶椎、1 块尾椎。椎间孔是由相邻椎骨的椎上、下切迹组成, 有脊神经和血管通过。

7. 临床辨认椎骨数目和针灸取穴标志是第7颈椎棘突下凹陷处即“大椎穴”。骶管麻醉穿刺的部位是骶管裂孔。

8. 颈静脉切迹的部位为胸骨柄上缘正中的切迹。

9. 作为体表标志,肩胛骨下角平对第7肋或第7肋间。

10. 自由上肢骨由肱骨、桡骨、尺骨和手骨的组成。骨折易发生的部位——外髁颈,为肱骨上端与体交界处。

11. 尺骨上端前面凹陷的关节面称为滑车切迹。切迹上方的突起称为鹰嘴。

12. 股骨为人体最长的骨。髌骨为全身最大的籽骨。腓骨头前方凹陷处为“阳陵泉穴”。

13. 颅骨由23块颅骨组成。分脑颅骨和面颅骨两部分。脑颅骨有不成对的额骨、枕骨、蝶骨、筛骨和成对的顶骨、颞骨组成,共8块。面颅骨有不成对的犁骨、下颌骨、舌骨和成对的上颌骨、鼻骨、泪骨、颧骨、下鼻甲及腭骨组成,共15块。

14. 骨性鼻旁窦共有4对:额窦、上颌窦、筛窦和蝶窦。额窦开口于中鼻道;上颌窦最大,开口于中鼻道,由于窦口高于窦底部,故直立时引流不畅。筛小房(筛窦)分为前、中、后3群,前、中筛小房开口于中鼻道,后筛小房开口于上鼻道;蝶窦开口于上鼻甲后方。

15. 翼点的骨质较薄弱,内面有脑膜中动脉前支经过,骨折时易引起颅内血肿。

16. 关节的主要结构是关节面、关节囊和关节腔。关节囊有结缔组织构成。辅助结构包括韧带、关节盘和关节唇。

17. 脊柱有4个生理弯曲。颈曲和腰曲向前突出,胸曲和骶曲向后突出。

18. 因构成肩关节的肱骨头大,关节孟浅而小,肩关节脱位以前下方多见。

19. 关节囊的后下壁较薄弱,髌关节脱位时股骨头易从后下方脱位。

20. 人体内最大、最复杂的关节是膝关节。

21. 人体的肌按结构和功能不同分为平滑肌、心肌和骨骼肌3种。平滑肌、心肌为不随意肌,骨骼肌为随意肌。肌有两种作用,一种是静力作用,一种是动力作用。肌的辅助装置及作用。

22. 背阔肌为全身最大的阔肌,呈三角形,可使肩关节内收、旋内和后伸;上肢上举被固定时,则上提躯干。

23. 腹股沟管位于腹前外侧壁下部。

24. 头肌分为面肌和咀嚼肌两部分。面肌包括枕额肌、眼轮匝肌、口轮匝肌和颊肌等。咀嚼肌包括咬肌、颞肌等。

25. 胸锁乳突肌属颈浅肌群。两侧收缩,头后仰;单侧收缩,使头歪向同侧,面转向对侧。

26. 股四头肌有4个头,分别是股直肌、股内侧肌、股外侧肌和股中间肌。作用为伸膝关节、屈髋关节。

【历年考题点津】

1. 下列关于椎骨的叙述,错误的是

- A. 成人椎骨总数为24块
- B. 椎体位于椎骨的前部
- C. 椎体内有骨松质
- D. 椎体是支持体重的主要部分
- E. 椎体与椎弓共同围成椎孔

参考答案:A

考题评析:成人椎骨总数应为26块。

2. 下列各项,属于颅后窝的是

- A. 茎乳孔
- B. 颈静脉孔
- C. 圆孔
- D. 卵圆孔
- E. 棘孔

参考答案:B

3. 下列关于肘关节的叙述,错误的是

- A. 由肱骨下端、桡、尺骨上端构成
- B. 3个小关节共包在1个关节囊内
- C. 关节囊前壁薄弱而松弛
- D. 两侧有韧带加强
- E. 桡骨头周围有桡骨环状韧带

参考答案:C

4. 下列关于股四头肌的叙述,正确的是

- A. 有股前、后、内、外4个肌头
- B. 有1个肌头起始于髂前上棘
- C. 有3个肌头起始于股骨
- D. 4肌汇成髌韧带,止于髌骨
- E. 是强大的髌关节和伸膝关节肌

参考答案:C

5. 鼻泪管开口于

- A. 上鼻道
- B. 中鼻道
- C. 中鼻道前部
- D. 中鼻道后部
- E. 下鼻道

参考答案:E

考题评析:鼻泪管开口于下鼻道前部。

6. 关于肘关节的正确说法是

- A. 有尺切迹参加
- B. 有肱骨头参加
- C. 有桡切迹参加
- D. 有三个关节腔
- E. 只有做屈伸运动

参考答案:C

考题评析:桡尺近侧关节由桡骨头环状关节面和尺骨的桡切迹构成。

7. 下列关于椎骨间连接的叙述,正确的是

- A. 只有前、后纵韧带
- B. 关节突之间有长韧带连结
- C. 邻椎弓板之间有黄韧带连结
- D. 横突之间无连结组织
- E. 颈椎体之间无椎间盘

参考答案:C

8. 通过肩关节囊内的肌腱是

- A. 冈上肌腱
- B. 下肌腱
- C. 三头肌长头腱
- D. 肱二头肌长头腱
- E. 肱二头肌短头腱

参考答案:D

9. 下列关于膈肌的叙述,正确的是

- A. 收缩时,膈上升,助吸气
- B. 收缩时,膈下降,助呼气
- C. 舒张时,膈上升,助吸气
- D. 舒张时,膈下降,助呼气
- E. 收缩时,膈下降,助吸气

参考答案:E

10. 同时具有囊外韧带、囊内韧带和关节内软骨的关节是

- A. 肩关节
- B. 桡腕关节
- C. 下颌关节
- D. 髌关节
- E. 膝关节

参考答案:E

11. 在下列肌中,既能上提肩胛骨,又能下降肩胛骨的是

- A. 三角肌
- B. 斜方肌
- C. 背阔肌
- D. 竖脊肌
- E. 胸锁乳突肌

参考答案:B

12. 在下肢肌中,既能屈髋关节,又能伸膝关节的肌是

- A. 股中间肌
- B. 股内侧肌
- C. 股外侧肌
- D. 股四头肌
- E. 臀大肌

参考答案:D

【考点精练】

【A1型题】

1. 关于长骨的说法哪一项是错误的

- A. 分布于四肢
- B. 呈长管状
- C. 关节面表面有一层骺软骨
- D. 骨干内有空腔
- E. 在运动中起杠杆作用

参考答案:C

2. 关于骨的描述正确的是

- A. 由骨密质、骨松质和骨膜构成
- B. 由骨密质、骨松质和骨髓构成
- C. 由骨质、骨髓、骨膜、神经和血管构成
- D. 由骨密质、骨松质和黄骨髓构成
- E. 骨密质在骨骺处厚

参考答案:C

3. 关于红骨髓的描述正确的是

- A. 位于成人骨髓腔内
- B. 不存在骨松质内
- C. 胎儿时期造血,成年后不造血
- D. 胸骨、椎管内终身保持红骨髓
- E. 髓骨内无红骨髓

参考答案:D

4. 关于骨构造的正确描述是

- A. 只有长骨有骨松质和骨密质
- B. 胎儿时的红骨髓到成年时变成黄骨髓
- C. 骨膜对骨质只有营养作用
- D. 骨膜包裹除关节面以外的整个骨面
- E. 黄骨髓永远不能转化为红骨髓

参考答案:D

5. 不是所有的椎骨都有的结构是

- A. 椎弓
- B. 椎体
- C. 椎上切迹
- D. 上、下关节突
- E. 横突孔

参考答案:E

6. 颈静脉切迹位于

- A. 胸骨柄与胸骨体相接处
- B. 胸骨体前缘
- C. 胸骨柄上缘
- D. 剑突胸骨柄移行处
- E. 胸骨角处

参考答案:C

7. 关于肱骨的描述正确的是

- A. 外科颈易发生骨折
- B. 肱骨干骨折易损伤尺神经
- C. 内上髁骨折易损伤桡神经
- D. 下端前面有鹰嘴窝
- E. 肱骨小头外侧有肱骨滑车

参考答案:A

8. 鹰嘴位于

- A. 肱骨下端
- B. 尺骨下端
- C. 桡骨上端内侧
- D. 桡骨下端内侧
- E. 尺骨上端

参考答案:E

9. 关于尺骨的描述正确的是

- A. 位于前臂外侧部
- B. 上端粗大前面有滑车
- C. 冠突外侧的关节面是桡切迹
- D. 尺骨上端称尺骨头
- E. 尺骨头向上的突起称尺骨茎突

参考答案:C

10. 人体最大最结实的骨是

- A. 肱骨
- B. 髌骨
- C. 胫骨
- D. 股骨
- E. 腓骨

参考答案:D

11. 属于脑颅骨的是

- A. 犁骨
- B. 蝶骨
- C. 下鼻甲
- D. 颞骨
- E. 上颌骨

参考答案:B

12. 属于面颅骨的是

- A. 额骨

B. 筛骨

C. 上颌骨

D. 顶骨

E. 颞骨

参考答案:C

13. 与形成人字缝有关的骨是

- A. 额骨与颞骨
- B. 顶骨与顶骨
- C. 枕骨与顶骨
- D. 额骨与顶骨
- E. 顶骨与颞骨

参考答案:C

14. 开口于上鼻甲后上方的鼻旁窦是

- A. 额窦
- B. 上颌窦
- C. 蝶窦
- D. 鼻旁窦
- E. 筛窦

参考答案:C

15. 颅侧面容易骨折引起颅内血肿的部位是

- A. 翼点
- B. 筛孔
- C. 内耳门
- D. 颞弓
- E. 圆孔

参考答案:A

16. 位于颅中窝的是

- A. 垂体窝
- B. 颈静脉孔
- C. 舌下神经管
- D. 内耳门
- E. 筛孔

参考答案:A

17. 关节的主要结构是

- A. 关节囊、关节腔、关节面和关节内软骨
- B. 关节腔、关节囊和关节软骨
- C. 关节面、关节囊和关节内韧带
- D. 关节面、关节囊和关节腔
- E. 关节唇、关节内软骨、关节内韧带和滑膜皱壁

参考答案:D

18. 关于黄韧带的叙述正确的是

- A. 连结于相邻椎弓根之间
- B. 连结于相邻椎弓板之间
- C. 构成椎间孔的前界

D. 后缘在后正中线上互相重叠

E. 可限制脊柱过分后伸

参考答案:B

19. 关于肩关节的正确说法是

A. 是全身最稳固的关节

B. 由关节盂与肱骨小头构成

C. 囊内有肱二头肌长头肌腱通过

D. 囊内有肱二头肌短头肌腱通过

E. 以上都不对

参考答案:C

20. 关于髋关节的正确说法是

A. 由股骨头和关节盂构成

B. 头大、盂浅

C. 关节囊坚韧, 将股骨颈全部包绕

D. 关节囊内有股骨头韧带

E. 不能做环转运动

参考答案:D

21. 对膝关节的错误描述是

A. 为全身最大最复杂的关节

B. 由股骨、胫骨、腓骨和髌骨构成

C. 囊内有前、后交叉韧带

D. 外侧半月板呈“O”形, 内侧半月板称“C”形

E. 两侧有胫、腓侧副韧带

参考答案:B

22. 肌的起止点是

A. 肌在固定骨上的附着点称起点或动点

B. 肌在移动骨上的附着点称止点或定点

C. 四肢肌多起于肢体的远侧端

D. 躯干肌多起于肢体的远侧端

E. 肌的起止点在一定条件下可以互换

参考答案:E

23. 牵拉肩胛骨向前的是

A. 胸大肌

B. 肩胛下肌

C. 前锯肌

D. 斜方肌

E. 菱形肌

参考答案:C

24. 关于腹股沟管的正确说法是

A. 位于腹股沟韧带内侧半的下方

B. 其浅环是腹环

C. 其深环又叫皮下环

D. 深环位于腹股沟韧带中点上方约 1.5 cm 处

E. 在女性管内有子宫阔韧带通过

参考答案:D

25. 腹外侧壁的肌肉层次, 由浅入深依次为

A. 腹直肌、腹横肌

B. 腹直肌、腹外斜肌、腹内斜肌

C. 腹外斜肌、腹横肌、腹内斜肌

D. 腹直肌、腹外斜肌、腹内斜肌、腹横肌

E. 腹外斜肌、腹内斜肌、腹横肌

参考答案:E

26. 在肩关节外展中最重要的一对肌肉是

A. 三角肌和肩胛下肌

B. 三角肌和冈上肌

C. 冈上肌和肩胛下肌

E. 大圆肌和肩胛下肌

F. 三角肌和大圆肌

参考答案:B

27. 既能屈腕又能使桡腕关节内收的肌是

A. 尺侧腕屈肌

B. 掌长肌

C. 指伸肌

D. 桡侧腕屈肌

E. 桡侧腕长伸肌

参考答案:A

28. 关于股四头肌的正确说法是

A. 是全身最长的肌

B. 股直肌起自髌前上棘

C. 止于股骨

D. 主要作用是伸髋关节

E. 主要作用是伸膝关节

参考答案:E

29. 使足外翻的肌是

A. 胫骨前肌

B. 胫骨后肌

C. 腓骨长肌

D. 腓肠肌

E. 比目鱼肌

参考答案:C

【A2 型题】

1. 一成年白血病病人, 进行骨髓穿刺的部位应选择在

A. 肋骨

B. 肱骨

C. 股骨

D. 髌骨

E. 骶骨

参考答案:D

2. 一病人外伤后造成肱骨干中部骨折,此时可能损伤的神经是

- A. 桡神经
- B. 正中神经
- C. 尺神经
- D. 腋神经
- E. 肌皮神经

参考答案:A

3. 临床上髌关节脱位最常见的方向是

- A. 上方
- B. 下方
- C. 前下方
- D. 后下方
- E. 后上方

参考答案:D

4. 小儿麻痹症病人临床上进行膝反射检查,叩击的是

- A. 髌骨
- B. 股四头肌
- C. 髌韧带
- D. 胫骨粗隆
- E. 股骨下端

参考答案:C

5. 一病人因腋神经损伤出现“方形肩”,瘫痪萎缩的肌是

- A. 斜方肌
- B. 胸大肌
- C. 胸小肌
- D. 三角肌
- E. 背阔肌

参考答案:D

6. 一新生儿因产伤导致斜颈,损伤的骨骼肌是

- A. 胸锁乳突肌
- B. 竖脊肌
- C. 斜方肌
- D. 背阔肌
- E. 三角肌

参考答案:A

【B型题】

- A. 上颌骨
- B. 跗骨
- C. 髌骨
- D. 趾骨
- E. 顶骨

1. 属于短骨的是

2. 属于含气骨的是

参考答案:1. B 2. A

- A. 颈椎
- B. 胸椎
- C. 腰椎
- D. 骶椎
- E. 尾椎

3. 有横突孔的是

4. 有肋凹的是

参考答案 3. A 4. B

- A. 蝶骨体
- B. 枕骨大孔
- C. 颈动脉管外口
- D. 筛孔
- E. 颈乳孔

5. 位于颅中窝的是

6. 位于颅后窝的是

参考答案:5. A 6. B

- A. 髌骨
- B. 耻骨
- C. 坐骨
- D. 髌骨
- E. 股骨

7. 髌白位于

8. 大转子位于

参考答案:7. A 8. E

- A. 前纵韧带
- B. 后纵韧带
- C. 棘上韧带
- D. 项韧带
- E. 黄韧带

9. 位于椎体前面,全身最长的韧带是

10. 防止脊柱过伸的韧带是

参考答案:9. A 10. A

- A. 胸大肌
- B. 斜方肌
- C. 三角肌
- D. 小圆肌
- E. 冈上肌

11. 外展并参与屈、伸肩关节的肌是

12. 使肩胛骨向脊柱靠拢的肌是

参考答案:11. C 12. B

- A. 胸锁乳突肌
- B. 斜方肌

C. 膈肌

D. 腹直肌

E. 腹外斜肌

13. 主要的呼吸肌是

14. 可使头后仰的肌是

参考答案:13. C 14. A

A. 指浅屈肌

B. 指伸肌

C. 尺侧腕屈肌

D. 桡侧腕长、短伸肌

E. 尺侧腕伸肌

15. 屈、内收桡腕关节的肌是

16. 伸、外展桡腕关节的肌是

参考答案:15. C 16. D

A. 腓肠肌

B. 胫骨前肌

C. 胫骨后肌

D. 腓骨长肌

E. 比目鱼肌

17. 使足跖屈和足内翻的肌是

18. 使足跖屈和足外翻的肌是

参考答案:17. C 18. D

第三单元 消化系统

【考点纵览】

一、概述

1. 消化系统由消化管和消化腺组成。

2. 消化管包括口腔、咽、食管、胃、小肠、大肠。口腔至十二指肠的一段为上消化道;空肠到肛门的一段为下消化道。

3. 消化腺分大消化腺和小消化腺两种。大消化腺如大唾液腺、肝、胰;小消化腺如食管腺、胃腺和肠腺。

4. 消化管由内向外分为黏膜、黏膜下组织、肌织膜和外膜。黏膜下组织由疏松结缔组织构成,内含丰富的血管、淋巴管和神经。

二、消化管

1. 咽峡是口腔通向咽的门户,由腭垂、左右腭舌弓和舌根围成。

2. 牙是人体最坚硬的器官。主要功能是咬切、磨碎食物,并对语言、发音有辅助作用。

3. 牙由牙冠、牙根和牙颈三部分组成。乳牙 20 个,恒牙数为 28~32 个。

4. 舌乳头分为丝状乳头、菌状乳头和轮廓乳头。

丝状乳头数量最多,体积最小,遍布于舌背,具有一般感觉功能;菌状乳头数量最少,以舌尖部最多,内有味蕾,感受味觉;轮廓乳头最大,内含味蕾,感受味觉。

5. 口腔周围的 3 对大唾液腺是腮腺、下颌下腺、舌下腺。腮腺为最大的一对唾液腺。腮腺管开口于平对上颌第 2 磨牙的颊膜上;下颌下腺管开口于舌下阜;舌下腺管直接开口于舌下襞。

6. 咽隐窝是鼻咽癌的好发部位。

7. 食管的位置是上端起自第 6 颈椎下缘处,穿过膈的食管裂孔至第 11 胸椎左侧。

8. 食管有 3 个生理性狭窄。这些狭窄处是食管异物易滞留的部位,也是肿瘤的好发部位。

9. 胃分为四部分:贲门部、胃底、胃体、幽门窦。贲门位于第 11 胸椎左侧,幽门位于第 1 腰椎右侧。胃壁由黏膜、黏膜下组织、肌织膜和外膜构成。

10. 小肠是消化管中最长的一段,是食物消化吸收最重要的场所。

11. 小肠分为十二指肠、空肠和回肠三部分。

12. 十二指肠溃疡的好发部位是十二指肠球部。

13. 大肠分为盲肠、阑尾、结肠、直肠和肛管五部分。

14. 识别结肠和盲肠的标志:一是沿肠的表面排列有三条纵行的结肠带;二是由肠壁上的许多环形囊袋状突起,即结肠袋;三是在结肠袋附近大小不等的脂肪突起称为肠脂垂。

15. 麦克伯尼点通常位于脐与髂前上棘连线的中外 1/3 交界处。急性阑尾炎时,此点可有压痛。

16. 在齿状线以上的黏膜下和肛梳的皮下有丰富的静脉丛,此静脉丛易淤血曲张形成痔。

三、消化腺

1. 人体最大的消化腺是肝,因质软而脆,受暴力打击易破裂出血。

2. 肝的脏面有一略呈“H”形的沟,即左、右纵沟和一条横沟。左纵沟的前部内有肝圆韧带。右纵沟的前部有胆囊窝;后部有下腔静脉通过。横沟即肝门,有肝左右管、肝固有动脉、门静脉及神经和淋巴管出入。

3. 肝的主要功能是参与物质代谢、分泌胆汁、排泄吞噬功能。

4. 肝外胆道包括胆囊和输胆管道。

5. 胆囊底的体表投影相当于右侧腹直肌外侧缘与右肋弓相交处。

6. 胰是人体第二大腺体,由外分泌部和内分泌部组成。外分泌部分泌胰液;内分泌部即胰岛,主要

分泌胰岛素和胰高血糖素。

四、腹 膜

1. 腹膜分为壁腹膜和脏腹膜。

2. 男性腹膜腔是一个完全封闭的囊,与外界不通;而女性腹膜腔则借输卵管腹腔口经输卵管、子宫和阴道与外界相通。

3. 腹膜有较强的吸收能力,尤其是上腹部腹膜吸收能力更强,故腹膜炎的病人多采取半卧位,以减少对毒素的吸收。

4. 凡是脏器表面几乎完全被腹膜所包裹者,称为腹膜内位器官。如胃、十二指肠上部、空肠、回肠、乙状结肠、脾、卵巢、输卵管等。

5. 凡是脏器的三个面或大部分由腹膜所包裹者,称为腹膜间位器官。如肝、胆囊、膀胱、子宫等。

6. 凡是脏器仅有一面被腹膜所覆盖的器官,称为腹膜外位器官。如肾、肾上腺、胰、十二指肠降部和水平部、输尿管、直肠下段。

7. 当腹内发生炎症需手术时一时找不到病灶,可循大网膜移动方向探查,故大网膜为外科医生的向导。

8. 直肠子宫陷凹是腹膜腔的最低点。

【历年考题点津】

1. 下列关于胃的叙述,错误的是

- A. 胃中度充盈时 1/4 在腹上区
- B. 胃前壁只有小部分直接贴腹前壁
- C. 胃上缘又称胃小弯
- D. 幽门管指幽门部左侧稍膨大的部分
- E. 胃底位于贲门左上方

参考答案:D

考题评析:幽门管为幽门部紧接幽门呈管状的部分。

2. 下列叙述,正确的是

- A. 咽隐窝位于咽鼓管咽口后方
- B. 咽鼓管咽口在口咽部
- C. 腭舌弓在腭咽弓后方
- D. 腭扁桃体在腭舌弓前方凹窝内
- E. 咽鼓管口平对上鼻甲后方

参考答案:A

3. 下列关于喉的叙述,正确的是

- A. 喉上端平第6颈椎
- B. 喉位于喉咽部的后方
- C. 喉肌是平滑肌
- D. 喉室在喉中间腔两侧
- E. 前庭襞内有声带肌

参考答案:D

4. 下列叙述,正确的是

- A. 腮腺管开口于舌下阜
- B. 腭扁桃体在腭舌弓与腭咽弓之间的凹窝内
- C. 咽隐窝在口咽部两侧
- D. 腭舌弓在腭咽弓后方
- E. 咽鼓管咽口平对中鼻甲后方

参考答案:B

5. 下列叙述,错误的是

- A. 结肠有结肠带
- B. 盲肠有结肠袋
- C. 小肠有肠脂垂
- D. 回盲口处有回盲瓣
- E. 阑尾连于盲肠

参考答案:C

6. 做剖腹探查术时,见肠管表面有肠脂垂,断定该肠管不是

- A. 小肠
- B. 盲肠
- C. 升结肠
- D. 横结肠
- E. 乙状结肠

参考答案:A

【考点精练】

【A1型题】

1. 上消化道是指

- A. 口腔到食管的一段
- B. 口腔到空肠的一段
- C. 口腔到十二指肠的一段
- D. 口腔到回肠的一段
- E. 食管到十二指肠的一段

参考答案:C

2. 舌的形态

- A. 舌尖占舌前 1/2
- B. 舌体占舌中 1/3
- C. 舌根占舌后 1/2
- D. 舌体与舌根以界沟为界
- E. 界沟的两侧有舌盲孔

参考答案:D

3. 关于牙的叙述正确的是

- A. 分牙冠、牙龈和牙根
- B. 牙髓内含含有结缔组织、血管和神经
- C. 乳牙包括切牙、尖牙、前磨牙和磨牙
- D. 牙釉质坚硬,不易被酸性物质损伤
- E. 乳牙 32 个

参考答案:B

4. 关于唾液腺的正确说法

- A. 腮腺是最大的消化腺
- B. 下颌下腺为小消化腺
- C. 下颌下腺位于舌下襞的深面
- D. 下颌下腺开口于舌下阜
- E. 腮腺管开口舌下阜

参考答案:D

5. 关于咽的描述错误的是

- A. 口咽部有梨状隐窝
- B. 口咽部有扁桃体窝
- C. 腭扁桃体位于口咽部外侧壁
- D. 是消化道与呼吸道的交叉路口
- E. 鼻咽部有咽隐窝,是鼻咽癌的好发部位

参考答案:A

6. 关于咽鼓管咽口的描述正确的是

- A. 位于咽隐窝
- B. 位于蝶筛隐窝
- C. 位于鼻咽部的侧壁,下鼻甲的后方
- D. 位于下鼻道
- E. 位于鼓室

参考答案:C

7. 关于颊舌肌的正确描述是

- A. 一侧收缩舌尖伸向同侧
- B. 呈扇形进入舌体,止于舌根
- C. 是主要的舌内肌
- D. 两侧同时收缩使舌尖伸出口外
- E. 起于舌骨体内面

参考答案:D

8. 关于食管的描述正确的是

- A. 位于气管与甲状腺峡部之间
- B. 上端在第6颈椎下缘处与咽相续
- C. 下端在第9胸椎处与胃相续
- D. 第一个狭窄距咽峡25 cm
- E. 肌层均为横纹肌

参考答案:B

9. 关于胃的正确描述是

- A. 胃是消化吸收的主要场所
- B. 胃在中等充盈时,大部分位于腹上区,小部分位于左季肋区
- C. 贲门与空肠相接
- D. 幽门与十二指肠相接
- E. 左肋弓下方是胃触诊的部位

参考答案:D

10. 结肠带、结肠袋、肠脂垂存在于

- A. 大肠
- B. 直肠
- C. 阑尾和盲肠
- D. 结肠和盲肠
- E. 回肠和盲肠

参考答案:D

11. 关于小肠的描述错误的是

- A. 是消化管中最长的一段
- B. 起自胃的幽门,下接盲肠
- C. 是食物消化的主要场所
- D. 十二指肠大乳头上有胆囊管和胰管的共同开口
- E. 可分为十二指肠、空肠、回肠三部分

参考答案:D

12. 关于肝的描述错误的是

- A. 肝是最大的消化腺,也是人体内最大的腺体
- B. 小儿肝下缘可达右肋弓下2~3 cm
- C. 肝大部分位于右季肋区与腹上区
- D. 肝门有肝动脉、肝静脉通过
- E. 肝被镰状韧带分为左、右两叶

参考答案:D

13. 位于肝左侧纵沟前部内的结构是

- A. 肝圆韧带
- B. 静脉韧带
- C. 肝静脉
- D. 下腔静脉
- E. 胆囊

参考答案:A

14. 肝胰壶腹开口于

- A. 十二指肠水平部
- B. 十二指肠升部
- C. 十二指肠小乳头
- D. 十二指肠空肠曲
- E. 十二指肠大乳头

参考答案:E

15. 肝十二指肠韧带内有

- A. 肝总管、肝总动脉、门静脉
- B. 胆囊管、肝总动脉、门静脉
- C. 肝总管、腹腔干、门静脉
- D. 胆总管、肝固有动脉、门静脉
- E. 胆总管、肝固有动脉、肝中静脉

参考答案:D

16. 关于胆囊的描述正确的是

- A. 位于肝左纵沟前部

- B. 是腹膜内位器官
- C. 分泌胆汁
- D. 分为胆囊底、体、颈、管四部分
- E. 与胆总管汇合后,开口于十二指肠上部

参考答案:D

17. 关于胰的描述错误的是

- A. 分为头、体、尾三部分
- B. 属于腹腔内位器官
- C. 胰管开口于十二指肠大乳头
- D. 在第1、2腰椎水平贴于腹后壁
- E. 分泌的胰液能参与蛋白质、糖类和脂肪的消化

参考答案:B

18. 属于腹膜外位器官的是

- A. 胃
- B. 回肠
- C. 乙状结肠
- D. 脾
- E. 胰

参考答案:E

19. 关于腹膜的描述错误的是

- A. 由间皮组织与结缔组织构成
- B. 贴附在腹腔、盆腔内面的腹膜为壁腹膜
- C. 贴附在腹腔、盆腔内脏器表面的腹膜为脏腹膜
- D. 具有分泌、吸收、修复等功能
- E. 男性和女性的腹膜腔都是密闭的空腔

参考答案:E

20. 女性腹膜腔最低处位于

- A. 膀胱上窝
- B. 直肠膀胱陷凹
- C. 膀胱子宫陷凹
- D. 直肠子宫陷凹
- E. 股凹

参考答案:D

【A2型题】

1. 一小孩患龋齿剧烈牙痛,此时是因为病变波及

- A. 牙龈
- B. 牙根
- C. 牙髓
- D. 牙骨质
- E. 牙釉质

参考答案:C

2. 流行病学研究表明,两广地区鼻咽癌发病率高于其他省份,鼻咽癌易发生于

- A. 咽后壁

- B. 咽隐窝
- C. 咽鼓管圆枕
- D. 咽鼓管咽口周围
- E. 以上均不是

参考答案:B

【B型题】

- A. 腹部分区上横线
- B. 腹部分区下横线
- C. 通过左右腹股沟韧带中点向上所作的垂线
- D. 左、右腋前线
- E. 左、右锁骨中线

1. 通过两侧髂结节的连线是

2. 腹部分区左、右垂直线是

参考答案:1. B 2. C

- A. 舌下襞
- B. 舌下阜
- C. 舌扁桃体
- D. 丝状乳头
- E. 轮廓乳头

3. 下颌下腺和舌下腺共同开口于

4. 能够感受味觉的结构是

参考答案:3. B 4. E

- A. 腮腺
- B. 舌下腺
- C. 下颌下腺
- D. 丝状乳头
- E. 菌状乳头

5. 人体内最大的唾液腺是

6. 参与构成舌苔的舌乳头是

参考答案:5. A 6. D

- A. 鼻咽
- B. 口咽
- C. 喉咽
- D. 口腔
- E. 喉腔

7. 咽隐窝位于

8. 腭扁桃体位于

参考答案:7. A 8. B

- A. 肝静脉
- B. 肝门静脉
- C. 胆囊
- D. 镰状韧带
- E. 肝圆韧带

9. 出入肝门的结构是