

# 中山大学

## 二〇〇六年港澳台人士攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码：707

科目名称：人体解剖学

考试时间：4月9日上午

### 考生须知

全部答案一律写在答题纸上，

答在试题纸上的不得分！请用

蓝、黑色墨水笔或圆珠笔作答。

答题要写清题号，不必抄题。

### 一、选择题：选一最佳答案（每题1分，共60分）

选择正确答案的代号写在答题纸上，注明题号。

1. 胸骨角是  
A. 胸骨柄上缘的突起  
C. 胸骨体与剑突连接处的突起  
E. 剑突下端的突起  
B. 胸骨柄与锁骨连接处的突起  
D. 胸骨柄与体连接处向前的突起
  
2. 鼻旁窦位于下列哪些颅骨中  
A. 额骨、蝶骨、枕骨  
C. 额骨、蝶骨、筛骨、上颌骨  
E. 蝶骨、额骨、颞骨、下颌骨  
B. 额骨、蝶骨、筛骨、颞骨  
D. 上颌骨、下颌骨、筛骨
  
3. 关于上、中、下鼻道的叙述，下列哪些项是正确的  
A. 额窦开口于上鼻道  
C. 上颌窦开口于下鼻道  
E. 筛窦开口于上鼻道  
B. 蝶窦开口于中鼻道  
D. 蝶窦开口于蝶筛隐窝
  
4. 下列各骨中不属于长骨的是  
A. 肱骨    B. 尺骨    C. 股骨    D. 胫骨    E. 肋骨
  
5. 一侧胸锁乳突肌收缩可使  
A. 头歪向同侧面转向对侧  
C. 头歪向同侧面转向同侧  
E. 头歪向对侧面转向对侧  
B. 头歪向对侧  
D. 头歪向对侧面转向同侧
  
6. 上消化道是指  
A. 口腔与咽    B. 口腔至食管    C. 口腔至胃  
D. 口腔至空肠    E. 口腔至十二指肠空肠曲

7 关于胃的错误描述是

- A. 是消化管中最膨大的部分
- B. 入口称贲门、出口称幽门
- C. 胃小弯凹向右上方
- D. 角切迹是胃大弯的最低处
- E. 由腹腔干分支供血

8. 肝外胆道

- A. 肝左、右管伴肝静脉出肝
- B. 肝左、右管汇合成肝总管、胆囊管和肝总管
- C. 胆囊管汇入肝总管
- D. 肝总管与胰管合成肝胰壶腹
- E. 肝胰壶腹开口于十二指肠上部

9. 结肠

- A. 分升、横、降、乙状结肠 4 部
- B. 有结肠带无肠脂垂
- C. 升、降结肠为腹膜外位器官
- D. 横、乙状结肠属腹膜间位器官
- E. 由肠系膜下动脉分支供血

10. 左肺小舌位于

- A. 肺门
- B. 肺根
- C. 左肺膈面
- D. 左肺下缘
- E. 左肺前缘

11. 肾锥体属于

- A. 肾皮质
- B. 肾小盏
- C. 肾大盏
- D. 肾髓质
- E. 肾窦

12. 男性膀胱底相毗邻的结构是

- A. 降结肠
- B. 输精管壶腹
- C. 前列腺
- D. 尿生殖膈
- E. 肛提肌

13. 男性的生殖腺为

- A. 前列腺
- B. 精囊
- C. 尿道球腺
- D. 睾丸
- E. 附睾

14. 精子产生于

- A. 附睾管
- B. 精囊
- C. 精直小管
- D. 精曲小管
- E. 睾丸输出小管

15. 子宫腔

- A. 即子宫底扩大的腔隙
- B. 呈底朝下的三角形
- C. 底的两侧借输卵管子宫口与输卵管相通
- D. 向下经子宫口直接通尿道
- E. 以上均对

16. 由腹膜皱襞构成的子宫韧带是  
A. 子宫圆韧带      B. 子宫主韧带      C. 子宫阔韧带  
D. 骶子宫韧带      E. 以上均不是
17. 肺循环起止于  
A. 左心房→左心室      B. 右心房→右心室      C. 右心室→左心房  
D. 左心室→右心房      E. 主动脉→肺动脉
18. 卵圆窝  
A. 在左心房的后壁      B. 在室间隔的左面      C. 在室间隔的右面  
D. 在房间壁的右房侧      E. 在房间隔的左房侧
19. 二尖瓣位于  
A. 主动脉口      B. 肺动脉口      C. 左房室口  
D. 右房室口      E. 冠状窦口
20. 心传导系  
A. 房室束只分布于右室壁的心肌  
B. 窦房结位于房间隔下部  
C. 窦房结是心自动节律性兴奋的起搏点  
D. 房室结位于室间隔上部  
E. 以上都不对
21. 颞区硬脑膜外血肿的出血多来自  
A. 大脑中动脉      B. 下矢状窦      C. 颞深动脉  
D. 脑膜中动脉      E. 大脑前动脉
22. 大隐静脉  
A. 起于足背静脉网外侧      B. 经踝关节前方  
C. 经股骨内侧髁后方      D. 在耻骨结节内下方注入股静脉  
E. 伴腓肠神经走行
23. 全身最大的淋巴导管是  
A. 胸导管      B. 右淋巴导管      C. 肠干      D. 腰干      E. 锁骨下干
24. 淋巴系统  
A. 是心血管的组成部分  
B. 由淋巴结和淋巴管共同组成  
C. 淋巴结产生无色的淋巴液  
D. 全身淋巴经左静脉角回流  
E. 以上都不是

25. 属于眼球壁外膜的结构是  
A. 巩膜      B. 虹膜      C. 脉络膜      D. 视网膜      E. 球结膜
26. 眼球壁中含平滑肌的结构是  
A. 角膜      B. 巩膜      C. 虹膜      D. 脉络膜      E. 视网膜
27. 视神经盘  
A. 其中央区感光最敏锐      B. 位于黄斑的颞侧  
C. 位于眼球的后极      D. 有视网膜中央动脉穿出  
E. 有大量的色素和血管，故属血管膜的部分
28. 鼓膜  
A. 是与外界不通的小腔      B. 后壁叫迷路壁      C. 前壁是颈静脉壁  
D. 下壁为乳突壁      E. 外侧壁大部分是鼓膜
29. 与鼓室相通的管道是  
A. 外耳道      B. 内耳道      C. 蜗管      D. 骨半规管      E. 咽鼓管
30. 听觉感受器位于  
A. 鼓室      B. 前庭窗      C. 蜗窗      D. 基底膜      E. 前庭
31. 穿三边孔的动脉是  
A. 胸外侧动脉      B. 旋肩胛动脉      C. 腋动脉  
D. 旋肱后动脉      E. 旋肱前动脉
32. 颈外静脉  
A. 由颈前静脉和上颌静脉合成      B. 与颈外动脉伴行  
C. 收纳颈外动脉供应区的静脉血      D. 沿胸锁乳突肌浅面下降  
E. 收纳颈内动脉供应区的静脉血
33. 关于面静脉的说法哪项是错误的？  
A. 起自内眦静脉      B. 有下颌后静脉前支汇入  
C. 注入颈内静脉      D. 有丰富的静脉瓣  
E. 通过内眦静脉，经眼上、下静脉与海绵窦交通
34. 使瞳孔转向上方的是  
A. 下斜肌 B. 上斜肌 C. 下直肌 D. 上直肌 E. 外直肌

35. 胫神经损伤足不能  
A. 背屈外翻      B. 背屈内翻      C. 跖屈内翻  
D. 跖屈外翻      E. 以上都不是
36. 对膈神经的描述，错误的是  
A. 膈神经由第3~5颈神经前支组成  
C. 膈神经经前斜角肌前面下行  
E. 经锁骨下动、静脉之间下行入胸腔  
B. 为运动性神经，支配膈肌的运动  
D. 与心包、膈血管伴行
37. 肛管皮肤与黏膜的移行处为  
A. 肛梳    B. 白线    C. Hilton 线    D. 齿状线    E. 肛直肠线
38. 背侧丘脑是躯体感觉冲动的总汇点，通过它中继后再传到中央后回，请问右侧背侧丘脑损伤会出现  
A. 左侧半身的本体感觉冲动不能上传    B. 左侧半身的痛温触压感觉冲动不能上传  
C. 右侧半身的本体感觉冲动不能上传    D. 右侧半身的痛温触压感觉冲动不能上传  
E. 左侧半身的本体感觉和痛温触压感觉冲动不能上传
39. 病变同侧水平以下痉挛性瘫痪、本体感觉及精细触觉消失，而且对侧痛温觉消失，应考虑  
A. 脊髓白质前连合损伤    B. 脊髓后索损伤    C. 脊髓侧索损伤  
D. 脊髓前索损伤    E. 脊髓半侧损伤
40. 光照右眼，左眼无对光反射；光照左眼，右眼有对光反射，但左眼无对光反射，考虑是  
A. 左视神经损伤    B. 左动眼神经损伤    C. 右视神经损伤  
D. 右动眼神经损伤    E. 视交叉中央部损伤
41. 接受双侧皮质核束支配的肌是  
A. 表情肌、咀嚼肌、眼外肌、膈肌和咽喉肌  
B. 表情肌、咀嚼肌、眼外肌、膈肌、咽喉肌和舌肌  
C. 额肌、眼轮匝肌、咀嚼肌、眼外肌、膈肌和咽喉肌  
D. 额肌、眼轮匝肌、咀嚼肌、眼外肌、膈肌、咽喉肌和膈肌  
E. 额肌、眼轮匝肌、咀嚼肌、眼外肌、膈肌、咽喉肌、膈肌和舌肌

42. 关于大脑动脉环的描述，何者是错误的？  
A. 大脑动脉环环绕视交叉、灰结节和乳头体      B. 颈内动脉可发出大脑前、中动脉  
C. 前交通动脉连结两侧大脑前动脉      D. 基底动脉可发出左、右大脑后动脉  
E. 大脑中动脉发出后交通动脉与大脑后动脉吻合
43. 关于脑脊液的描述，何者是错误的？  
A. 由各脑室脉络丛产生      B. 经室间孔流入第三脑室  
C. 经第四脑室正中孔和外侧孔流入蛛网膜下腔      D. 经蛛网膜(颗粒)粒渗透至硬脑膜静脉窦  
E. 除大脑外，其余中枢神经均浸泡入脑脊液中
44. 传至孤束核的脑神经纤维是  
A. 第Ⅲ、V、VII对脑神经      B. 第V、VII、IX对脑神经  
C. 第VII、IX、X对脑神经      D. 第V、IX、X对脑神经  
E. 第V、VII、X对脑神经
45. 距状沟两侧的皮质接受  
A. 内侧膝状体的纤维      B. 外侧膝状体的纤维      C. 背侧丘脑前核群的纤维  
D. 背侧丘脑腹后内侧核的纤维      E. 背侧丘脑腹后外侧核的纤维
46. 视觉性语言中枢位于  
A. 缘上回      B. 颞上回后部      C. 颞横回  
D. 角回      E. 额下回下部
47. 腹股沟管内口  
A. 位于腹股沟韧带中点      B. 是腹横肌的一个漏斗形裂孔  
C. 有精索穿过      D. 紧靠腹股沟三角的底边  
E. 腹壁下动脉经过其内侧
48. 会阴深隙中有  
A. 前庭球      B. 前庭大腺      C. 尿道球部  
D. 海绵体部      E. 尿道球腺
49. 维持子宫前倾的主要结构  
A. 盆膈      B. 子宫圆韧带      C. 子宫主韧带  
D. 骶子宫韧带      E. 子宫阔韧带

50. 不是肠系膜上动脉的分支  
A. 胰十二指肠上动脉      B. 胰十二指肠下动脉      C. 中结肠动脉  
D. 右结肠动脉      E. 回结肠动脉
51. 腹膜间位器官有  
A. 升结肠      B. 胰      C. 肾上腺      D. 阑尾      E. 卵巢
52. 腹外斜肌腱膜不参于构成  
A. 腹股沟镰      B. 腹股沟管皮下环内侧脚      C. 腹直肌鞘前壁  
D. 腹股沟韧带      E. 精索的一部分
53. 阑尾动脉来自  
A. 肠系膜下动脉      B. 中结肠动脉      C. 小肠动脉  
D. 回结肠动脉      E. 以上全不是
54. 卵巢动脉来源于  
A. 左肾动脉      B. 肠系膜下动脉      C. 髂内动脉  
D. 髂外动脉      E. 子宫动脉
55. 不构成胃床的器官是  
A. 脾      B. 左肾上腺      C. 胰      D. 横结肠      E. 肝
56. 不属于后纵隔的结构是  
A. 胸主动脉      B. 气管胸段      C. 迷走神经      D. 交感干      E. 胸导管
57. 不受股神经支配的肌肉是  
A. 耻骨肌      B. 缝匠肌      C. 股内侧肌      D. 股直肌      E. 股外侧肌
58. 脊髓第5颈节段平对：  
A. 第5颈椎      B. 第4颈椎      C. 第3颈椎  
D. 第6颈椎      E. 无上述情况
59. 不构成腮腺床的结构是  
A. 颈内动脉      B. 二腹肌      C. 迷走神经  
D. 颈内静脉      E. 舌咽神经
60. 不经腕管的结构是  
A. 正中神经      B. 尺动脉      C. 指浅屈肌腱  
D. 指深屈肌腱      E. 拇长屈肌腱

二、名词解释。(每题 3 分, 共 30 分)

1. 翼点      2. 肺根      3. 肝门      4. 齿状线      5. 膀胱三角  
6. Vater 壶腹      7. Broca 区      8. 翼静脉丛      9. 海绵窦      10. 桡神经管

三. 问答题(任选 4 题作答, 每题 15 分, 共 60 分, 不得多做, 否则扣除最高得分)

1. 颅底内面主要有哪些孔裂? 通过这些孔裂的结构有哪些?
2. 试述心脏的血液供应和神经支配。
3. 试述动眼神经的起核, 成分、主要行程和分支、损伤后的表现。
4. 试述男性尿道的生理特征, 不同部位损伤后可能出现哪些情况?
5. 简述膝关节的基本结构及辅助装置。