

高等中医自学考试及中医晋升考试辅导

山东省 1989 年下半年高等中医自学考试

《正常人体解剖学》试题

一、单项选择题(每题 1 分,共 20 分。请在每题题干后的 4 个备选答案中选一个最佳答案,将题号写在题干后的括号内,以示回答。)

1. 有关上皮组织的说法哪一种是对的 ()

- ① 细胞排列密集,间质极少
- ② 覆盖于体表或衬于有腔器官的腔面
- ③ 上皮细胞有明显极性,可分游离面和底面
- ④ 上皮组织中无神经和血管

2. 有关红细胞的说法哪一种是对的 ()

- ① 呈双凹圆盘状
- ② 有细胞核
- ③ 内含血红蛋白
- ④ 能携带氧和二氧化碳

3. 关于肩胛骨的说法哪一种正确 ()

- ① 肩峰参加肩关节的组成
- ② 下角平对第 7 肋
- ③ 关节孟可容纳肱骨头的 2/3
- ④ 上缘的内侧部有一喙突

4. 关于桡腕关节的说法哪一种正确 ()

- ① 尺、桡骨下端都参加关节组成
- ② 近侧列腕骨都参加关节组成
- ③ 可作屈与伸、内收与外展运动
- ④ 关节腔内有半月板

5. 胸椎的特征是

- ① 有一个椎体
- ② 有一对横突
- ③ 椎体侧面有肋凹
- ④ 棘突短而水平后伸

6. 关于竖脊肌的说法哪一种正确 ()

- ① 纵列于横突的两侧
- ② 是强有力的屈肌
- ③ 位于背肌的最浅层
- ④ 是强有力的伸肌

7. 关于胸锁乳突肌的说法哪一种正确 ()

- ① 起于锁骨外侧端
- ② 止于颞弓
- ③ 两侧同时收缩、颈向前屈
- ④ 单侧收缩头屈向同侧,面转向对侧

8. 关于附睾的说法哪一种正确 ()

① 有贮存和输送精子的功能

② 是男性生殖腺

③ 参与精索的组成

④ 为一附属腺

9. 关于右心房的说法哪一种正确

- ① 有 4 个肺静脉的入口
- ② 借卵圆窝通左心房
- ③ 有上、下腔静脉开口
- ④ 房间隔上部有窦房结

10. 关于主动脉弓的说法哪一种正确

- ① 发出冠状动脉
- ② 发出左、右颈总动脉
- ③ 发出左、右锁骨下动脉
- ④ 发出头臂干

11. 关于头静脉的说法哪一种正确 ()

- ① 起自手背静脉网尺侧
- ② 沿前臂和臂内侧上行
- ③ 注入腋静脉或锁骨下静脉
- ④ 注入肱静脉

12. 有关腹股沟浅淋巴结收纳范围的说法哪一种是对的 ()

- ① 脐以下的腹前壁
- ② 腹股沟部
- ③ 外生殖器
- ④ 全部下肢

13. 有关脾的说法哪一种是错误的 ()

- ① 位于左季肋部
- ② 在左侧 9~11 肋的内面
- ③ 左肋弓下不能触及
- ④ 属于消化系统

14. 关于内分泌腺的说法哪一种正确 ()

- ① 有排泄管
- ② 分泌物经排泄管排入脏器的管腔内
- ③ 分泌物为激素
- ④ 肉眼看不见

15. 关于虹膜的说法哪一种正确 ()

- ① 位于血管膜的后部 ② 中央有一瞳孔
③ 内含许多横纹肌 ④ 有屈光能力

16. 关于脊髓的说法哪一种正确 ()

- ① 上端于枕骨大孔处连延髓
② 下端平第3腰椎体下缘
③ 全长粗细一样
④ 占据椎管全长

17. 关于坐骨神经的说法哪一种正确 ()

- ① 是腰丛的直接分支
② 经坐骨结节和大转子之间至大腿后面
③ 为运动性神经
④ 支配股四头肌

18. 脑干内的非脑神经核是 ()

- ① 孤束核 ② 疑核
③ 薄、楔束核 ④ 迷走神经背核

19. 支配舌肌的运动神经是 ()

- ① 舌神经 ② 舌咽神经
③ 下颌神经 ④ 舌下神经

20. 硬膜外腔位于 ()

- ① 硬脊膜与椎管内面骨膜之间
② 硬脑膜与颅骨内面骨膜之间
③ 蛛网膜与硬膜之间
④ 蛛网膜与软膜之间

二、双项选择题(每题1分,共10分。请在每道题干后的5个答案中选出两个正确答案,将题号写在题干后的括号内,以示回答。错选、漏选均不得分。)

1. 腹股沟管 () ()

- ① 深(腹)环位于腹股沟韧带中点的下方
② 浅(皮下)环位于耻骨结节的外上方
③ 前壁的内侧部是腹横肌
④ 男性有精索通过
⑤ 女性有卵巢悬韧带通过

2. 肝 () ()

- ① 右侧肋弓下可达3厘米
② 右上界可达乳头水平
③ 大部分被腹膜覆盖
④ 前缘钝圆
⑤ 能分泌胆汁

3. 输精管 () ()

- ① 起自附睾上端
② 管腔小,管壁较厚
③ 全长参与精索组成
④ 输精管壶腹末端参与组成射精管

⑤ 开口于精囊腺

4. 腔内含有动脉血的是 () ()

- ① 肺动脉 ② 肺静脉 ③ 左心房
④ 右心房 ⑤ 右心室

5. 大隐静脉 () ()

- ① 起自足底静脉 ② 经内踝前方
③ 注入股静脉 ④ 通常无瓣膜
⑤ 不收集腹前壁下部的静脉血

6. 眼的屈光系统包括 () ()

- ① 角膜 ② 虹膜 ③ 睫状体
④ 晶状体 ⑤ 视网膜

7. 三叉神经 () ()

- ① 只含躯体运动纤维 ② 支配咀嚼肌
③ 支配面肌(表情肌) ④ 支配舌肌
⑤ 分布于角膜

8. 左侧面神经在出茎乳孔后受损时的结果是 () ()

- ① 口角歪向右侧
② 右侧鼻唇沟变浅或消失
③ 左侧额纹变浅或消失
④ 右眼角膜反射消失
⑤ 左眼瞳孔对光反射消失

9. 交感神经节后神经元的胞体位于 () ()

- ① 器官旁节 ② 器官内节
③ 椎旁神经节 ④ 椎前神经节
⑤ 脊神经节

10. 脊髓丘脑侧束 () ()

- ① 由同侧脊神经节细胞的中枢突组成
② 传导对侧躯干和四肢的痛、温觉
③ 传导同侧精细触觉
④ 由对侧后角细胞的轴突组成
⑤ 在脊髓前索内上升

三、多项选择(每题1分,共10分。请在每道题干后的5个备选答案中选出3至5个正确答案,将题号写在题干后面的括号内,以示回答。错选或漏选均不得分。)

1. 躯干骨包括 () () () () ()

- ① 椎骨 ② 胸骨 ③ 肋骨 ④ 锁骨 ⑤ 髌骨

2. 髌骨在活体上能摸到的结构是 () () () () ()

- ① 髌前上棘 ② 坐骨结节 ③ 髌嵴
④ 耻骨结节 ⑤ 大转子

3. 胰() () () () ()

- ① 与内分泌无关
- ② 能分泌消化液
- ③ 是腹膜外位器官
- ④ 腺管与胆总管合并共同开口于十二指肠大乳

※

⑤ 位于大网膜内

4. 输卵管

- ① 漏斗部的末端有腹腔口
- ② 内侧以子宫口通子宫腔
- ③ 峡部短而狭窄, 输卵管结扎术多在此部进行
- ④ 卵子通常在壶腹部受精
- ⑤ 漏斗部的边缘有输卵管伞

5. 左、右心室收缩时 () () ()

() ()

- ① 二尖瓣关闭 ② 三尖瓣开放
- ③ 主动脉瓣开放 ④ 肺动脉瓣开放
- ⑤ 射出的血都是动脉血

6. 直接注入下腔静脉的血管有 () ()

() () ()

- ① 肝静脉 ② 门静脉 ③ 肾静脉
- ④ 左睾丸静脉 ⑤ 右卵巢静脉

7. 骨迷路包括() () () () ()

()

- ① 前庭 ② 骨半规管 ③ 耳蜗
- ④ 蜗管 ⑤ 乳突小房

8. 第四脑室 () () () () ()

()

- ① 位于脑桥、延髓和小脑之间
- ② 室腔内充满了脑脊液
- ③ 借一个正中孔和一对外侧孔通蛛网膜下腔
- ④ 经中脑水管通第三脑室
- ⑤ 室腔内有蛛网膜粒

9. 薄束、楔束() () () () ()

()

- ① 位于后索内
- ② 由同侧脊神经节细胞的中枢突组成
- ③ 传导同侧意识性本体觉和精细触觉
- ④ 分别在薄束核和楔束核交换神经元
- ⑤ 传导温度觉

10. 脑干包括 () () () () ()

()

- ① 脊髓 ② 延髓 ③ 脑桥 ④ 中脑 ⑤ 小脑

四、填空题(每空 0.5 分, 共 10 分)

1. 成人骨髓可分为_____和_____两种。

2. 髂嵴最高点约平_____棘突。

3. 入肝的血管有_____和_____。

4. 前列腺位于_____和_____之间。

5. 子宫位于_____和_____之间。

6. 心尖位于_____

_____。
7. 视近物时睫状肌_____, 睫状小带_____, 晶状体变_____。

8. 前庭器包括: _____、_____和_____。

9. 交感神经的低级中枢位于 _____。

10. 视觉中枢位于_____; 听觉中枢位于_____, 运动性语言中枢位于_____。

五、简释名词(每题 2 分, 共 10 分)

1. 椎间盘:

2. 胸骨角:

3. 肋膈隐窝:

4. 膀胱三角:

5. 下运动神经元:

六、简答题(每题 4 分, 共 20 分)

1. 膈、肋间内、外肌的起止和作用如何?

2. 肝外胆道的组成及胆汁出肝后的排出途径,

3. 壁胸膜分为哪几部分? 各位于何处?

4. 输尿管的起止和生理性狭窄部位各位于何处?

5. 胸导管起始于何处? 收纳哪些淋巴干? 最后注入何处?

七、论述题(每题 10 分, 共 20 分)

1. 当门静脉循环受阻时(如肝硬化门静脉高压), 常可引起大呕血。试用解剖学知识解释之。

2. 右侧内囊后脚损伤时可产生哪些临床表现? 为什么?

· 本刊启事 ·

本刊1990年2~3、5~7期刊登了北京市门头沟区大峪华都医药书店的邮购广告。由于该书店经营者无力承办大规模邮购业务, 不能满足读者的需要, 请不要再汇款。以前汇款正在清退。如未收到者请于1990年12月31日以前与王雪梅联系(北京门头沟新桥路8楼1单元603, 邮编: 102300); 如有其他问题, 请于1991年3月31日前向北京市门头沟区工商行政管理局反映(北京门头沟新桥大街22号, 邮编: 102300)。