

# 南京大学 2006 年攻读硕士学位研究生入学考试试题(三小时)

考试科目名称及代码 病理学 842

适用专业: 精神病学与精神卫生学、影像医学与核医学  
肿瘤学、口腔临床医学

注意:

1. 所有答案必须写在研究生入学考试答题纸上, 写在试卷和其他纸上无效;
2. 本科目 不允许使用无字典存储和编程功能的计算器。

## 一. 名词解释: (共 25 分, 每题 2.5 分)

- |               |           |
|---------------|-----------|
| 1. 气球样变       | 6. 肿瘤抑制基因 |
| 2. 脂褐素        | 7. 革囊胃    |
| 3. 瘢痕组织       | 8. 肿瘤异型性  |
| 4. 绒毛心        | 9. 透明血栓   |
| 5. Fallot 四联症 | 10. 接触溶解  |

## 二、是非题: (共 20 分, 每题 2 分。正确用 T 表示, 错误用 F 表示)

- ( ) 1. 细胞坏死的改变主要为核的改变, 包括核固缩、核分裂、核溶解。
- ( ) 2. 交界性肿瘤常好发于两种组织交界处。
- ( ) 3. 动脉粥样硬化常发生于冠状动脉等细小动脉。
- ( ) 4. 胶质瘤无论良、恶性均表现为浸润性生长, 无包膜形成。
- ( ) 5. 漏出液比渗出液的细胞数目多, 但漏出液比渗出液的蛋白含量低。
- ( ) 6. 判断早期胃癌的标准, 不是根据其面积大小, 而是根据其浸润深度和是否发生转移。
- ( ) 7. 慢性支气管炎、支气管扩张、肺气肿、硅肺、肺结核等最终均可引致肺心病。
- ( ) 8. 肉瘤可经淋巴道转移, 癌可经血道转移。
- ( ) 9. 肾上腺皮质功能亢进可致 Cushing 综合征, 而功能低下可致 Addison 病。
- ( ) 10. 肾病综合征患者常出现高蛋白尿、高血压、高度水肿、和低蛋白血症。

## 三. 填空: (共 35 分, 每空 1 分)

1. 血管壁的玻璃样变最常见于①\_\_\_\_\_病, 结缔组织玻璃样变最常见于②\_\_\_\_\_组织, 酒精性肝病时, 肝细胞浆内出现的③\_\_\_\_\_小体属细胞内玻璃样变。







南京大学 2006 年攻读硕士学位研究生入学考试试题(三小时)

4. 动脉粥样硬化的并发症中, 下述哪个最少见
- A. 脑血栓形成和梗死      B. 腹主动脉瘤  
C. 心瓣膜病      D. 冠状动脉血栓形成  
E. 冠状动脉斑块内出血
5. 炎症时引起局部疼痛的主要因素是
- A. 细胞坏死的结果      B. 细胞变性的结果  
C. 静脉阻塞      D. 炎症渗出使局部肿胀  
E. 动脉充血
6. 下列哪种肝炎最易发展成肝硬化
- A. 急性甲型肝炎      B. 慢性持续性肝炎  
C. 慢性活动性肝炎      D. 急性重型肝炎  
E. 急性乙型肝炎
7. 十二指肠溃疡的并发症, 哪项最少见
- A. 出血      B. 穿孔  
C. 幽门梗阻      D. 癌变  
E. 柏油样黑便
8. 毛细血管内增生性肾小球肾炎的肉眼变化主要呈现
- A. 大白肾      B. 大红肾  
C. 颗粒性固缩肾      D. 瘢痕肾  
E. 多囊肾
9. 矽肺最常见的合并症是
- A. 肺感染      B. 支气管扩张症  
C. 肺结核      D. 肺气肿  
E. 脓胸
10. 恶性肿瘤细胞的胞浆多呈
- A. 嗜碱性      B. 中性, 但有时呈酸性  
C. 嗜酸性, 但有时呈中性      D. 囊泡气球样变, 内无胞浆  
E. 胞浆多颗粒状
11. 乳腺的典型髓样癌, 镜下, 病理变化为
- A. 癌实质和间质都很少      B. 癌实质少, 间质多  
C. 癌实质和间质都很多      D. 癌实质多, 间质少  
E. 癌实质无变化, 间质少
12. 小叶性肺炎不具有下列哪种描述的特征
- A. 小叶性肺炎以细支气管为中  
B. 小叶性肺炎属急性化脓性炎症  
C. 小叶性肺炎主要由病毒引起的炎症  
D. 小叶性肺炎在肺内。一定范围内



- E.肉眼观, 实变灶散在分布在肺组织内
13. 食管癌多发生在
- A. 食管上段                      B. 食管下段  
C. 食管中段                      D. 食管肌肉  
E. 食管软骨
14. 再生能力最强的细胞是
- A. 结缔组织细胞                      B. 肝细胞  
C. 神经细胞                      D. 心肌细胞
15. 风湿性心内膜炎在二尖瓣形成赘生物的条件是
- A. 内皮细胞受损脱落                      B. 涡流形成  
C. 炎症使血液凝固性增高                      D. 心肌收缩力减弱致血流减慢
16. 梗死形成的基本条件是:
- A. 血管吻合支不丰富                      B. 高度淤血  
C. 动脉血供阻断                      D. 组织致密
17. 下列哪一项不是肉瘤的特征
- A. 实质和间质分界不清                      B. 多经血道转移  
C. 形成癌巢                      D. 多发生于青少年
18. 高血压脑出血多数是由于
- A. 脑血管因压力增高而破裂                      B. 红细胞渗出血管壁  
C. 微动脉瘤破裂出血                      D. 脑栓塞致脑坏死出血
19. 慢性活动性肝炎的特征性病变是
- A. 气球样变                      B. 嗜酸性小体  
C. 毛玻璃样肝细胞                      D. 碎片状坏死
20. 流行性乙型脑炎病变主要侵犯
- A. 脊髓                      B. 大脑  
C. 延脑                      D. 小脑

(21—25 题为 X 型题, 从备选答案中选出 2 个或 2 个以上正确答案, 每题 2 分, 共 10 分)

21. 肉芽组织在修复过程中有哪些重要作用?
- A. 抗感染及保护创面                      B. 修复表皮  
C. 机化血凝块, 坏死组织                      D. 机化异物  
E. 填补伤口及其它组织缺损
22. 下列哪些肿瘤的发生可能与雌激素过度或持续刺激有关
- A. 葡萄胎                      B. 乳腺癌  
C. 绒毛膜癌                      D. 子宫内膜癌



## 南京大学2006 年攻读硕士学位研究生入学考试试题(三小时)

E. 子宫平滑肌瘤

23. 关于肺动脉栓塞, 下列叙述那些是正确的

- A. 栓子 95%来自下肢静脉
- B. 如果存在房室间隔缺损, 左心的栓子可进入肺动脉
- C. 较小的栓子阻塞, 一般不引起严重后果
- D. 有严重淤血时, 可引起肺出血性梗死
- E. 大栓子或多量小栓子可造成肺卒中

24. 与疼痛有关的炎症介质有

- A. 前列腺素
- B. 组胺
- C. 缓激肽
- D. 白介素-1
- E. 肿瘤坏死因子

25. 肝血吸虫病可致

- A. 肝脏血管及小叶改建
- B. 肝细胞功能明显障碍
- C. 肝纤维化
- D. 门静脉高压
- E. 肝内胆管炎

### 五. 问答题: (共 30 分)

1. 以结核病为例, 说明炎症有哪些结局? (10 分)
2. 鳞状细胞癌可发生于人体的哪些部位? 其肉眼特点为何? 光镜下如何识别分化好的鳞状细胞癌? (10 分)
3. 一患者在劳动时被竹签刺伤足底, 未及时消毒处理, 以后局部组织坏死形成溃疡。治疗三个月后溃疡逐渐缩小, 现从溃疡底部及边缘取一块组织作切片检查, 镜下可见到什么改变? 有何意义? 此患者伤口为什么长期不愈? (10 分)