

# 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：704

科目名称：病理学

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. 名词解释 (每小题4分, 10小题, 共40分)

- (1) 交叉性栓塞
- (2) 心力衰竭细胞
- (3) 窦道
- (4) 炎症假瘤
- (5) 肿瘤细胞倍增时间
- (6) 假小叶
- (7) 筛状软化灶
- (8) 干线型肝硬化 (Truncle cirrhosis)
- (9) 室壁瘤 (Ventricular aneurysm)
- (10) 免疫组织化学 (immunohistochemistry)

### 二. 选择题 (每小题1.5分, 20小题, 共30分)

【A型题】 (选择正确答案的代号写在答题纸上, 注明题号!)

(1) \_\_\_\_\_

能使人突然死亡的血栓, 常是发生在:

- A. 主动脉粥样硬化斑块上的附壁血栓
- B. 二尖瓣狭窄时左心房中的游离血栓
- C. 下肢深静脉中较大的血栓
- D. 脑动脉中的血栓
- E. 全身小血管中的弥漫性血管内凝血

(2) \_\_\_\_\_

粒细胞性白血病时, 白血细胞在肝内的浸润部位是:

考试完毕, 试题和草稿纸随答题纸一起交回。

第1页 共6页

- A. 肝被膜下
- B. 集中在小叶中心
- C. 集中在汇管区
- D. 散在于肝小叶内
- E. 围绕在小叶下静脉周围

(3) \_\_\_\_\_

关于萎缩，下述哪项是正确的？

- A. 凡是比正常小的器官、组织或细胞，均可称为萎缩
- B. 营养缺乏及血液供应断绝均可引起
- C. 细胞内线粒体变小，数量不减少
- D. 萎缩的细胞不会消失
- E. 间质不减少，有时反而增生

(4) \_\_\_\_\_

下列各种组织，哪一种再生力最强？

- A. 骨骼肌
- B. 神经节细胞
- C. 心肌
- D. 神经胶质细胞
- E. 软骨

(5) \_\_\_\_\_

哪一项不是引起萎缩的原因？

- A. 肾盂积水
- B. 幽门狭窄
- C. 垂体功能低下
- D. 四氯化碳中毒
- E. 慢性肝淤血

(6) \_\_\_\_\_

下列除哪一项以外，均符合喉鳞状细胞癌的特点？

- A. 绝大多数发生于男性
- B. 常发生于吸烟者
- C. 多见于中、老年人

D. 肿瘤可浸润喉壁组织或形成菜花样肿物

E. 常早期发生血道转移

(7) \_\_\_\_\_

慢性胃溃疡之肉眼形态通常是:

A. 2 cm以上火山口状或不规则溃疡

B. 2 cm以内圆形溃疡, 幽门侧边缘耸直状

C. 2 cm以内圆形溃疡, 贲门侧边缘耸直状

D. 2 cm以上较浅之溃疡, 边缘不整齐

E. 2 cm以上较不规则之溃疡, 底不平有坏死

(8) \_\_\_\_\_

下列哪种情况, 不能称之为肥大?

A. 前列腺肥大所引起的梁状膀胱

B. 运动员的粗状肌肉

C. 一侧肾脏切除对侧肾脏的增大

D. 内腔高度扩张致胃容积增大

E. 肠腔狭窄、上方肠段肠壁增厚

(9) \_\_\_\_\_

某静脉腔内为新鲜肉芽组织所充填, 此病变最可能是:

A. 血栓栓子的机化

B. 血栓的机化

C. 血管内的肉芽肿

D. 静脉炎

E. 血管壁损伤后的修复

(10) \_\_\_\_\_

关于弥漫性血管内凝血, 以下哪项是错误的:

A. 发生在微循环管道内

B. 因凝血所以不会造成出血

C. 可以引起一些组织的坏死

D. 出现的血栓为“透明血栓”

E. 会发生在“羊水栓塞”时

(11) \_\_\_\_\_

关于中毒性急性肾小管坏死，哪项是错误的？

- A. 病变弥漫广泛见于两肾
- B. 病变主要累及近曲小管
- C. 小管的基底膜常破坏
- D. 不同毒物造成的病变可能有些差别
- E. 可发生少尿甚至无尿

(12) \_\_\_\_\_

下列哪一种病变对糖尿病肾病的诊断最有帮助：

- A. 细小动脉硬化
- B. 肾小管细胞空泡变性
- C. 结节性肾小球硬化症
- D. 弥漫性肾小球硬化症
- E. 肾小管基底膜增厚

(13) \_\_\_\_\_

下列各类肿瘤中，哪一项不属于甲状腺滤泡性腺瘤？

- A. 胚胎性腺瘤
- B. 胎儿性腺瘤
- C. 单纯性腺瘤
- D. 乳头状腺瘤
- E. 胶样腺瘤

(14) \_\_\_\_\_

下列各种甲状腺癌，哪一种最常出现钙盐沉着？

- A. 滤泡性癌
- B. 乳头状腺癌
- C. 髓样癌
- D. 未分化癌
- E. 鳞状细胞癌

(15) \_\_\_\_\_

下列各类肿瘤中，哪一项不属于甲状腺滤泡性腺瘤？

- A. 胚胎性腺瘤
- B. 胎儿性腺瘤

- C. 单纯性腺瘤
- D. 乳头状腺瘤
- E. 胶样腺瘤

(16) \_\_\_\_\_

下述哪项不见于流行性乙型脑炎:

- A. 淋巴细胞围管性浸润
- B. 卫星现象和噬神经现象
- C. 小脑蒲肯野氏细胞大量丧失
- D. 节段性脱髓鞘
- E. 筛状软化灶

(17) \_\_\_\_\_

原发性肺结核病的肺内原发病灶常位于:

- A. 肺尖
- B. 肺上叶下部或肺下叶上部靠近胸膜处
- C. 肺门
- D. 肺膈面
- E. 胸膜面

(18) \_\_\_\_\_

各种化学性致癌剂中致癌谱广, 致瘤力强的是:

- A. 多环碳氢化合物
- B. 芳香胺类
- C. 氨基偶氮染料
- D. 霉菌毒素
- E. 亚硝胺

(19) \_\_\_\_\_

恶性肿瘤代谢特点是:

- A. 蛋白质分解代谢超过合成代谢
- B. DNA合成代谢加强
- C. 糖氧化代谢加强
- D. 功能酶活性增强

E. RNA合成代谢降低

(20) \_\_\_\_\_

下列除哪一项以外其余都属于肿瘤组织的继发性病变？

- A. 钙化
- B. 粘液变
- C. 囊性变
- D. 恶性变
- E. 玻璃样变

三. 简答题（每小题 8 分, 5 小题, 共 40 分）

- (1) 简述肝脂肪变的原因和机理。
- (2) 宫颈 CIN III、原位癌、原位癌累及腺体和早期浸润癌区别。
- (3) Codman 三角和日光线的形成原因以及其意义。
- (4) 简述病毒性肺炎基本的病理形态学变化。
- (5) 简述肾小球病的病因和发病机制。

四. 论述题（每小题 10 分, 4 小题, 共 40 分）

- (1) 能引起消化道溃疡形成的疾病有哪些？请分别叙述其病理特征。
- (2) 何为肉芽组织？肉芽组织有什么功能？
- (3) 单个转化细胞长成临床可见肿瘤需要的时间长短取决于哪三个因素？
- (4) 某患者，男性，62 岁，因胃粘液腺癌入院手术，术后卧床二十余天。手术恢复情况良好，拟于近日出院。今晨起床如厕时突然出现胸闷、气促，继而呼吸心跳骤停，患者抢救无效死亡。尸体解剖发现肺动脉主干有一大血栓盘曲，请分析该血栓的形成原因以及该患者的死亡原因。