

试卷代号:2111

座位号

--	--

中央广播电视大学 2006—2007 学年度第二学期“开放专科”期末考试

护理学、药学专业 病理学 试题

2007 年 7 月

题 号	一	二	三	四	总 分
分 数					

得 分	评卷人

一、名词解释(每题 4 分,共 20 分)

- 1. 糖尿病
- 2. 肾小球肾炎
- 3. 肝功能不全
- 4. 水肿
- 5. 疾病

得 分	评卷人

二、填空题(每空 1 分,共 10 分)

- 1. 病毒性肝炎是由肝炎病毒引起的以_____为主要病变的一组_____疾病。
- 2. 等渗性脱水时体液丢失的部位是细胞_____,但细胞_____变化不大。
- 3. 肉芽组织主要由新生_____和_____构成,并伴有炎症细胞的浸润。
- 4. 结核病是由_____引起的慢性传染病。结核可发生于全身各器官,但以_____结核为最多见。
- 5. 小叶性肺炎是以_____为中心的肺组织的_____炎症。

得 分	评卷人

三、单项选择题(每题 2 分,共 40 分)

- 甲状腺恶性肿瘤中,恶性度低,预后较好的是()
 - 滤泡腺癌
 - 乳头状腺癌
 - 髓样癌
 - 小细胞癌
 - 巨细胞癌
- 急性肾功能衰竭少尿期,病人最常见的酸碱平衡紊乱类型是()
 - 代谢性酸中毒
 - 代谢性碱中毒
 - 呼吸性酸中毒
 - 呼吸性碱中毒
 - 呼吸性碱中毒合并代谢性碱中毒
- 关于膀胱恶性肿瘤的叙述,不正确的是()
 - 最常见的症状是无痛性血尿
 - 主要通过淋巴道转移
 - 是鳞状上皮发生的恶性肿瘤
 - 晚期可发生血道转移
 - 以膀胱侧壁与三角区多见
- 关于肾盂肾炎的叙述,不正确的是()
 - 主要侵犯肾实质
 - 属化脓性炎症
 - 由细菌感染引起
 - 可引起发热和白细胞增多
 - 可有轻重不等的尿路刺激征
- 以下胃癌,恶性程度最高的是()
 - 乳头状腺癌
 - 低分化腺癌
 - 管状腺癌
 - 未分化癌
 - 腺鳞癌
- 下述诱发肝性脑病的因素中最为常见的是()
 - 消化道出血
 - 利尿剂使用不当
 - 便秘
 - 感染
 - 尿毒症

13. 缺氧是由于()
- A. 血液中氧容量降低
 - B. 吸入气中氧含量减少
 - C. 血液中氧分压降低
 - D. 血液中氧含量降低
 - E. 向组织供氧不足或组织利用氧障碍
14. 对固定酸进行缓冲的最主要系统是()
- A. 碳酸氢盐缓冲系统
 - B. 磷酸盐缓冲系统
 - C. 血浆蛋白缓冲系统
 - D. 还原血红蛋白缓冲系统
 - E. 氧合血红蛋白缓冲系统
15. 机体每天产生最多的酸性物质是()
- A. 碳酸
 - B. 乳酸
 - C. 丙酮酸
 - D. 磷酸
 - E. 硫酸
16. 交界性肿瘤是指()
- A. 既有鳞癌,又有腺癌的肿瘤
 - B. 癌变前的肿瘤
 - C. 同时具有癌和肉瘤结构的肿瘤
 - D. 发生于表皮与真皮交界处的肿瘤
 - E. 介于良性与恶性肿瘤之间的肿瘤
17. 下列哪一项是原位癌的主要特征?()
- A. 发生于宫颈粘膜上皮
 - B. 是一种早期癌
 - C. 癌变波及上皮全层,但基膜完整
 - D. 发生于食管粘膜
 - E. 发生转移
18. 乳腺癌最好发于乳腺的()
- A. 外上象限
 - B. 外下象限
 - C. 内上象限
 - D. 内下象限
 - E. 乳晕部

19. 与外阴尖锐湿疣关系最大的病毒是()

- A. EB 病毒
- B. 乳头状瘤病毒
- C. 人免疫缺陷病毒
- D. 乙型肝炎病毒
- E. 丙型肝炎病毒

20. 脾脏肿大得最显著时是在()

- A. 急性粒细胞性白血病
- B. 慢性粒细胞性白血病
- C. 急性淋巴细胞性白血病
- D. 慢性淋巴细胞性白血病
- E. 急性单核细胞性白血病

得 分	评卷人

四、问答题(每题 10 分,共 30 分)

1. 简述栓塞的类型及对机体的影响。
2. 简述发热时机体的主要代谢性改变。
3. 何谓劳力性呼吸困难? 简述其发生机制。

试卷代号:2111

中央广播电视大学 2006—2007 学年度第二学期“开放专科”期末考试

护理学、药学专业 病理学 试题答案及评分标准

(供参考)

2007 年 7 月

一、名词解释(每题 4 分,共 20 分)

1. 糖尿病

是一种急性或慢性代谢性疾病,以持续性血糖升高和从尿中排除葡萄糖为特征,患者除糖代谢障碍外,脂肪、蛋白质代谢亦可发生障碍。临床主要表现为口渴、多饮、多尿、体重减轻等症状。

2. 肾小球肾炎

是变态反应引起的非化脓性炎症,主要侵犯肾小球。临床表现主要有蛋白尿、血尿、水肿、高血压及轻重不等的肾功能障碍。

3. 肝功能不全

致病因素引起肝细胞损害,使其代谢、分泌、合成、解毒与免疫功能发生严重障碍,机体出现黄疸、出血、继发性感染、肾功能障碍、肝性脑病等一系列临床综合征。

4. 水肿

是指过多的液体在组织间隙或体腔内积聚。

5. 疾病

疾病是指致病因素作用于机体,引起自稳调节紊乱而发生的异常生命活动过程。细胞损伤是疾病的基础。

二、填空题(每空 1 分,共 10 分)

1. 肝细胞变性坏死 传染性

2. 外液 内液

3. 毛细血管 幼稚的纤维母细胞

4. 结核杆菌 肺

5. 细支气管 急性化脓性

三、单项选择题(每题 2 分,共 40 分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. B | 2. A | 3. C | 4. A | 5. D |
| 6. A | 7. B | 8. C | 9. C | 10. B |
| 11. E | 12. A | 13. E | 14. A | 15. A |
| 16. E | 17. C | 18. A | 19. B | 20. B |

四、问答题(每题 10 分,共 30 分)

1. 简述栓塞的类型及对机体的影响。

①血栓栓塞最常见,包括肺动脉栓塞和体动脉栓塞。较小的栓子广泛地栓塞于肺动脉的分支,或较大的栓子栓塞于肺动脉主干及其大分支时,可致患者猝死。体动脉的栓子常栓塞于脑、肾、脾和下肢,可引起局部组织缺血坏死(4分);②脂肪栓塞,大量脂肪滴广泛栓塞于肺循环时,可引起急性右心衰竭(2分);③气体栓塞,包括空气栓塞和氮气栓塞。大量的空气迅速进入血循环,可引起猝死。氮气栓塞多发生于小的血管,导致局部组织缺血坏死(2分);④羊水栓塞,羊水进入母体血循环,绝大多数导致死亡(1分);⑤其它栓子栓塞,如细菌团、肿瘤细胞团等引起的栓塞(1分)。

2. 简述发热时机体的主要代谢性改变。

发热时主要有以下代谢改变:①糖原分解及糖异生作用加强,出现血糖增高和糖尿;糖分解增强而氧的供应相对不足,可使血中乳酸增多(2分);②脂肪分解加强并氧化不全,病人可出现酮血症和酮尿症;长期发热,患者消瘦(2分);③蛋白分解代谢增强,机体处于负氮平衡,血浆蛋白减少,出现氮质血症,病人抵抗力下降(2分);④维生素的摄取和吸收都减少,消耗增多,可发生维生素缺乏(2分);⑤在体温上升期及高热持续期,患者排尿量减少,水、钠和氯在体内潴留;而在体温下降期,由于水分蒸发增多或出汗增多可导致脱水;发热机体代谢紊乱可出现代谢性酸中毒(2分)。

3. 何谓劳力性呼吸困难? 简述其发生机制。

轻度心力衰竭患者,仅在体力活动时出现呼吸困难,休息后消失,称为劳力性呼吸困难。为左心衰竭的最早表现(4分)。其机制是:①体力活动时四肢血流量增加,回心血量增多,肺淤血加重(2分);②体力活动时心率加快,舒张期缩短,左室充盈减少,肺循环淤血加重(2分);③体力活动时机体需氧量增加,但衰竭的左心不能相应提高心输出量,因此机体缺氧进一步加重,刺激呼吸中枢使呼吸加快加深,出现呼吸困难(2分)。