

考试科目 肿瘤学 得分     

专 业: 肿瘤学

注意: 请将答案写在答题纸上。

## 一、名词解释(每题 2 分, 英文仅翻译不解释不得分):

1. Oncogene—
2. Differentiation—
3. Apoptosis—
4. Tumor marker—
5. MDR—
6. 肿瘤—
7. 原位癌—
8. 细胞周期—
9. 肿瘤转移—
10. 肿瘤抗原—
11. 间变—
12. 生物反映调节剂—
13. 新辅助化疗—
14. 类癌—
15. 进展期胃癌—
16. 基因治疗—
17. 癌胚抗原—
18. 本-周氏蛋白—
19. 癌前期病变—
20. 癌胚抗原—

## 二、基础问答题(必答, 每题 15 分):

1. 论述肿瘤病因学研究的范畴。
2. 论述恶变的过程。

## 三、专业问答题( 自选 3 题, 每题 10 分):

1. 肿瘤外科手术前需进行哪些评价 。
2. 肿瘤姑息性手术的原则和目的, 请举例说明 。
3. 试述我国原发性肝癌和肝移植的特点, 并对其进行评价 。
4. 试述烷化剂的分类及作用特点 。
5. 试述癌性疼痛的发生机制及止痛药的应用原则 。
6. 壶腹周围癌包括哪些? 简述其临床特征及治疗原则 。