

一、名词解释 4 分*5

1. 类癌综合症
2. 肿瘤标记物
3. 多药抗药性
4. 亚致死性损伤
5. 转移

二、简答题：10 分*5

1. 反射损伤的 4R 及临床意义
2. 什么是预防性手术？举例。
3. 活检的注意事项
4. 联合化疗的原则（单药有效，作用时相不同，作用机制不同，毒性反应不同，临床证实有效）
5. 什么是凋亡，及其特征？

三、论述题 15 分*2

1. 试述食管癌的转移途径。
2. 抗癌药物的分类及各举出几个经典药物名称。