

編號： 193

國立成功大學九十七學年度碩士班招生考試試題

共 / 頁，第 / 頁

系所：醫學工程研究所丙組

科目：病理學

本試題是否可以使用計算機：可使用，不可使用（請命題老師勾選）

考試日期：0301，節次：2

每題 20%

- 1、 試說明腫瘤的分級(grading)與分期(staging)。
- 2、 試舉一例（腫瘤），說明致癌基因（tumor oncogene）之致癌機轉。
- 3、 請條列式舉出良性（benign）腫瘤與惡性（malignant）腫瘤的區別。
- 4、 試舉出染色體互換（chromosomal translocation）而致癌的例子，並簡單說明其中的致癌機轉。
- 5、 試述發炎（inflammation）過程中，中性球（neutrophils）所扮演的角色。