

題號： 204

國立臺灣大學 107 學年度碩士班招生考試試題

科目： 微生物學及免疫學(B)

節次： 4

題號：204

共 1 頁之第 1 頁

1. 請簡述免疫球蛋白 (immunoglobin) 的蛋白質結構與特性。
2. 請解釋產生抗體多樣性 (antibody diversity) 的機制。
3. 請試舉兩項抗體在臨床醫療上的應用並解釋之。
4. 請簡述病毒運用哪些特性來達成慢性感染 (chronic viral infection)。
5. 請解釋病毒如何造成癌症的發生。
6. 請簡述人類腸道菌叢 (gut microbiota) 與疾病的關係。

試題隨卷繳回