

問答題：總分 100 分

1. 請以圖例說明細胞膜磷脂質到前列腺素及白三烯素之生合成路徑裡，steroids、NSAID 及其它抑制劑的作用位置並分別舉例說明其作用機轉和副作用。(15 分)
2. 請敘述治療消化性潰瘍 peptic ulcer 的分類、作用機轉及副作用。(15 分)
3. 請敘述降血脂藥物的分類、作用機轉及副作用。(15 分)
4. 請敘述治療憂鬱症狀藥物的分類、作用機轉及副作用。(15 分)
5. 請敘述全身麻醉劑的分期及及治療藥物。(15 分)
6. 請敘述 Opioid receptor subtypes 及其功能？Opioid analgesics 及其 antagonists 請各舉一例詳述之。(15 分)
7. 何謂「標靶療法」？請舉例說明其作用機轉及副作用。(10 分)