

基因之檢測：分子檢測/GMO

本周主要講解如何利用分子生物技術檢測轉殖成功(過度表現，反股抑制或是 RNAi)的 GMO:

- 報導基因
- 基因表現(RT-PCR, 北方墨點法)
- 南方墨點法

另外，蛋白質表現的部分，即將講到:

- 西方墨點法
- Yeast two hybrid system (兩周前給的講義，老師將在這裡慎重介紹)