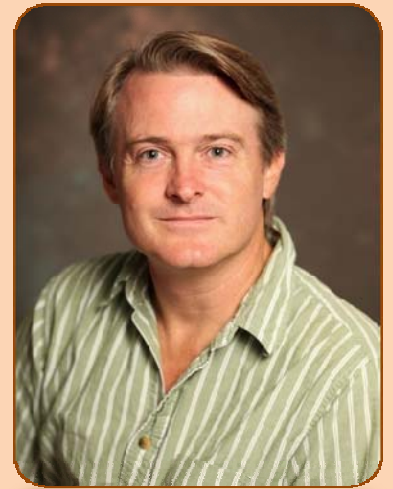


# 活動預告:

**演講人** : Professor Frank. J. Slack  
Molecular, Cellular and  
Developmental Biology,  
Yale University



**主 題** : MicroRNAs and Cancer

**時 間** : 2012年06月27日，星期三，  
11:00-12:00PM

**地 點** : 台大醫學院103教室

## 研究專長

Dr. Frank J. Slack 是研究微小核糖核酸 microRNA 與癌症之間關係的先驅，也是當初最早發現 let-7 微小核糖核酸的團隊成員。他於2000年獲聘於美國耶魯大學。Frank 的實驗室是第一個證實微小核糖核酸是利用序列互補性去結合受調控基因訊息核糖核酸的團隊，也是第一個發現let-7微小核糖核酸調節oncogene RAS的實驗室。Frank 實驗室也開發了in vivo 利用 let-7 治療癌症的動物模式，目前正致力於了解微小核糖核酸相關機制與癌症的關係。