

## 新類別流感藥物的進展

### The development of new antiviral agents for influenza

謝思民

台大醫院內科部感染科

面對流感病毒每年的肆虐，接種疫苗雖是最有效的預防措施。但由於價數限制，疫苗效能，病毒選株，人群接種涵蓋率等等問題，流感還是有著全年度的流行。因此，方便，有效，且低副作用的抗流感病毒藥物，仍有臨床上的絕對重要性。這演講將回顧過去舊式抗流感病毒藥物 M2 ion-channel inhibitors (Amantadine, Rimantadine)，現行的 Neuraminidase inhibitors (Oseltamivir, Zanamivir, Peramivir) 之外，要介紹新機轉類別的 Polymerase complex inhibitors。對於這類新藥，在提升服藥順從性，縮短流感病毒釋出，緩解流感症狀速度，及對重症患者的治療的幫助等議題，將有進一步討論。