

## 過敏免疫治療 Allergen immunotherapy

### 1 Biologic target therapy

1.1 過敏免疫治療的機轉

1.2 anti-IgE 的臨床應用

1.3 anti-IL5, anti-IL4/IL13 etc. (anti-cytokines) 的臨床應用

1.4 Target therapy by small molecules 的臨床應用

1.5 嚴重氣喘的生物治劑選擇與實務

1.6 過敏免疫治療的進展與未來

### 2 減敏治療 (Allergen Immunotherapy)

2.1 減敏治療的原理與機轉

2.2 減敏治療於過敏性鼻炎的應用

2.3 減敏於氣喘的應用

2.4 減敏治療對於其他過敏疾病的應用

2.5 舌下減敏治療臨床實務與指引

2.6 減敏治療的進展與未來免疫激活療法 activation immunotherapies