## โรคที่ดาง อิมมูโนวิทยาโมเลกุล และการรักษาด้วยยา



## สารบัญ

บทที่	1	Overview in Asthma	1
บทที่	2,	Role of Dendritic Cells in Allergic Airway Inflammation	55
บทที่	3	Role of T-Lymphocytes in Chronic Airway Inflammation in Asthma	127
บทที่	4	Role of Eosinophils in Asthma	207
บทที่	5	Role of Neutrophils in Asthma Severity	231
บทที่	6	Role of Mast Cells in Airway Remodeling	259
บทที่	7	Role of Airway Epithelium in Airway Inflammation and Remodeling	287
บทที่	8	Airway Hyperresponsiveness	327
บทที่	9	Cytokines-Associated Airway Inflammation and Anti-Inflammation	381
บทที่	10	Chemokines-Associated Airway Inflammation in Asthma	453
บทที่	11	Mitogen-Activated Protein Kinases and Steroid Resistant Asthma	477
บทที่	12	Indoleamine 2, 3 Dioxygenase and Anti-Inflammatory Action in Asthma	495
บทที่	13	Corticosteroids	527
บทที่	14	$\beta_{_2}$ -Adrenoceptor Agonists	573
บทที่	15	Theophylline	617
บทที่	16	Anti-IgE Monoclonal Antibody	631
บทที่	17	Leukotriene Antagonists	645
บทที่	18	Novel Therapy for Asthma	667
		Index	689