



Middleton's Allergy: Principles and Practice, Seventh Edition

N. Franklin Adkinson Jr, William W. Busse,
Bruce S. Bochner, Stephen T. Holgate,
F. Estelle R. Simons, Robert F. Lemanske Jr.

30여 년 전에 Elliott Middleton Jr, Charles E. Reed, Elliot F. Ellis가 천식과 알레르기 질환들과 관련된 새롭고 포괄적인 교과서의 편찬에 대한 생각을 착안하였고, Allergy: Principles and Practice의 첫 판을 발간하였다. 이 Middleton's Allergy: Principles and Practice의 7번째 판은 위의 원년 저자들의 결실이며, 혁신적이고 탁월한 시각과 선견을 담은, 현재도 그 발전을 진행하고 있는 기념물적인 저서이다. 이 책의 일부 chapter는 여러 저서나 논문들에 실린 중요한 내용을 가장 이해하기 쉽게 요약하였다고 생각한다. 따라서, Allergy: Principles and Practice는 교과서로써 뿐만 아니라, 참고문헌집으로써의 역할을 한다. 따라서 이 책은 allergy를 공부하는 모든 학생, 임상의, 임상연구자, 또는 기초 연구자들, 알레르기 검사를 위한 훈련생, 의과대학생에게 매우 유익하다. 매번의 개정을 통해 알레르기 염증반응과 그와 관련된 알레르기 질환에 대한 가장 최신의 권위적인 정보를 제공하고 있다. 이를 위해 이 책은 Allergy라는 기초 과학의 토대(PRINCIPLES)에 관한 정보를 제공하고, 이러한 정보를 임상적인 적용에 접목(PRACTICE)하는 초판부터 고집해온 방법을 고수하고 있다. 이러한 접근은 기초과학연구의 발견 또는 지식을 임상의학에 적용하는 중계연구라는 최근의 노력들과 그 맥을 같이 한다고 할 수 있다.

이 책은 총 2권으로 구성되어 있는데, 제 1권은 allergic inflammation의 기초적인 'PRINCIPLE'과 그 기원에 대해 기술하고 있다. 제 1권은 세 개의 섹션으로 구성되어 있는데, 주로 면역세포들의 biology와 그와 관련된 알레르기 반응과정들이 기술되어 있는 'IMMUNOLOGY', 'AEROBIOLOGY AND ALLERGENS', 주위환경에 감작된 개체의 기능적 상호작용을 나타내는 'PHYSIOLOGY'로 구성되어 있다. 제 2권은 'PRACTICE'와 관련된 내용이다. 역시 세 개의 섹션으로 구성되며, 기초과학적인 측면을 임상과학으로 중계한 'CLINICAL SCIENCE', 'DIAGNOSIS AND APPROACH TO THE PATIENT', 그리고 마지막으로 'THERAPEUTICS'에 대해 기술하고 있다.

이 책은 ELSEVIER 출판사를 통해 출간되었고 "expertconsult.com"을 통해 책을 등록하면 어디서든 온라인으로 책을 읽을 수 있다.

이 책을 통해 알레르기 염증반응과 알레르기 질환을 공부하고 싶은 사람에게 기초적인 면역학적 지식뿐만 아니라, 최신의 연구경향과 결과를 쉽게 접할 수 있게 하며, 임상질환에서의 응용을 모색하는 모든 연구자에게 귀중한 정보를 제공할 것으로 기대한다.

대한이비인후과학회 간행위원회