

FARMAKOLOJİ

ÖZEL

İLAÇ ARAŞTIRMALARINDA MATEMATİKSEL MODELLER

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

A. Gökhan AKKAN

1

Matematiksel Yöntemlerle Moleküler Düzeyde Model Oluşturma

Modeling at the Molecular Level by Mathematical Methods

Asiya MERİÇ

7

Kanser Tedavisi Araştırmalarında Analitik Modelleme

Analytical Modeling in Cancer Treatment Research

İbrahim SABUNCU, Mehmet Emin BÜYÜKOKUROĞLU, Mustafa BÜYÜKAVCI

13

Monte Carlo Simülasyonları ve Farmakolojik Malzemeler Üzerine Uygulamaları:

Bir Genel Bakış Çalışması

Monte Carlo Simulations and its Applications on Pharmacological Materials:

An Overview Study

Elif Ebru ALTUNSOY, Hüseyin Ozan TEKİN

18

İlaç Araştırmalarında Monte Carlo Simülasyon Modeli

Monte Carlo Simulation Model in Drug Research

A. Gökhan AKKAN