

RENİN ANJİYOTENSİN SİSTEMİ: YENİ UFUKLAR

RENIN ANGIOTENSIN SYSTEM: NEW HORIZONS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Funda Fatma BÖLÜKBAŞI HATİP

1

Renin Anjiyotensin Sistemi ve Reseptörleri

Renin Angiotensin System and Receptors

Saliha KASAPOĞLU, Emine DEMİREL YILMAZ

8

Kardiyovasküler Remodeling: Anjiyotensin ve Nitrik Oksit İlişkisi

Cardiovascular Remodeling: Relationship Between Angiotensin and Nitric Oxide

Gönül ULUS, Emine Nur ÖZBEK, Günay YETİK ANACAĞ

18

Beyin Renin Anjiyotensin Sistemi: Homeostaz ve Hastalıklarda Moleküler Mekanizmaları

Brain Renin Angiotensin System: Homeostasis and Molecular Mechanisms in Diseases

İzzettin HATİP-AL-KHATİB

26

Renin Anjiyotensin Sistemi ve Farmakolojik Modülasyonu

Renin Angiotensin System and its Pharmacological Modulation

Muhammed Fatih DOĞAN

31

İskemi Reperfüzyon Hasarı ve Renin Anjiyotensin Sistemi İlişkisi

Ischemia Reperfusion Injury and the Renin Angiotensin System Relationship

Merve YILMAZ BOZOĞLAN, Engin ŞAHNA

- 39 **Sepsis ve Septik Şok Durumunda Renin Anjiyotensin Sisteminin Yeri**
The Role of Renin Angiotensin System in Sepsis and Septic Shock
Tülün ÖZTÜRK, Yeşim TUNÇOK
- 47 **Reproduktif Sistemde Renin Anjiyotensin Sisteminin Rolü**
The Role of the Renin Angiotensin System in the Reproductive System
Turhan DOST
- 55 **Ağrıda Renin Anjiyotensin Sisteminin Rolü**
The Role of the Renin Angiotensin System in Pain
Duygun ALTINTAŞ AYKAN
- 61 **COVID-19 ve Renin Anjiyotensin Sistemi**
COVID-19 and Renin Angiotensin System
Funda Fatma BÖLÜKBAŞI HATİP