

GERONTEKNOLOJİ

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

Ahmet AKGÜL

- 1 **Yaşlılarda Görülen Kardiyovasküler Problemlerin Tanı ve Tedavisinde Teknolojinin Kullanımı**
Using Technology to Treat and Prevent the Cardiovascular Problems in Elderly
Ahmet AKGÜL, Gönenç KOCABAY

- 7 **Yaşlıların Günlük Yaşam Aktivitelerinde Bağımsızlığını Arttıracak Yardımcı Teknolojiler**
Assistive Technologies Increasing Independence in Activities of Daily Living to the Elderly
Mine UYANIK, Onur ALTUNTAŞ

- 12 **Yaşlıların Yaşadığı Fiziksel Problemler ve Rehabilitasyonda Teknoloji Kullanımı**
Physical Problems of the Elderly and the Use of Technology in Rehabilitation
Ela TARAKCI, Nilay ARMAN

- 18 **Yaşlılarda İşitme Sorunları ve Teknolojik Destekler**
Hearing Problems and Technologic Supports in Elderly
Selçuk GÜNEŞ, Zahide Mine YAZICI, Levent KÜFECİLER, İbrahim SAYIN

- 24 **Yaşlılarda Denge Sorunları ve Teknolojik Çözümler**
Balance Problems and Technological Solutions in the Elderly
İbrahim SAYIN, Levent KÜFECİLER, Musa ÇIRAK, Zahide Mine YAZICI, Selçuk GÜNEŞ

- 29 **Yaşlılarda Nörolojik Hastalıklar ve Teknolojik Çözümler**
Neurological Diseases and Technological Solutions in Elderly
Musa ÇIRAK

- 40 **Yaşlılarda Endokrin ve Beslenme Sorunları ve Teknolojik Çözümleri**
Technological Solutions of Endocrine and Nutritional Disorders in the Elderly
Meral MERT, Yasemin Şefika AKDENİZ, Hamide PİŞKİNPAŞA, Ayşe ESEN

- 46 **Geriatrik Psikiyatride Ruhsal Bozuklukların Yönetiminde Teknolojik Yaklaşımlar**
Technological Approaches in the Management of Mental Disorders in Geriatric Psychiatry
Sera YİĞİTER, Hatice Selin IRMAK, Kürşat ALTINBAŞ
- 53 **65 Yaş ve Üzeri Tüketici Satın Alma Davranışları**
Consumer Buying Behavior of 65 and Over
Eda YILMAZ ALARÇİN
- 60 **Kırılgan Yaşlılar ve Teknolojik Destekler**
Frail Elderly and Technological Support
Hatice Selin IRMAK, Ahmet AKGÜL
- 66 **Yaşlıların Teknoloji Kullanarak Ulaşabilecekleri Sosyal Ağlar ve İletişim Teknolojileri**
Social Networks and Communication Technologies That Elderly People Reach Using Technology
Taner ARTAN, Gülcan URHAN
- 72 **Yaşanılan Ortamda Takip ve Tedavi İçin Yaşlılarda Telerehabilitasyon Kullanımı**
The Use of Telerehabilitation in the Elderly for Monitoring and Treatment in the Living Environment
Filiz CAN
- 86 **Yaşlılarda Kullanılabilecek Ergonomik Tekerlekli Sandalye Teknolojileri**
Ergonomic Wheelchair Technologies That Can Be Used in the Elderly
Nuray KIRDI, İlke KESER
- 91 **Yaşlılarda Ses ve Yutma Bozuklukları**
Voice and Deglutition Problems in Elderly
Ayşe Öznur AKİDİL, Selçuk GÜNEŞ, Zahide Mine YAZICI, İbrahim SAYIN
- 96 **Yaşlı Popülasyonun Kalp ve Damar Hastalıklarının Takibinde Teknolojinin Yeri**
The Role of Technology in Following Heart and Vascular Diseases of Old Population
Orçun ÜNAL
- 99 **Yaşlılarda Yapılan Kalp ve Damar Ameliyatlarında Teknolojik Yaklaşımlar**
Technological Approaches in Cardiovascular Surgery in the Elderly
Orçun ÜNAL
- 103 **Psikolojik Yaşlanma Teorileri**
Theories of Psychological Aging
Neslihan ARICI ÖZCAN
- 113 **Gero-Nöro Davranış Bilimi**
Gero-Neuro-Behavioral Science
Hilal YANIK
- 122 **Afetlerde Yaşlılar ve Teknoloji**
Elderly in Disasters and Technology
Doğaç Niyazi ÖZÜÇELİK