

# Tüm Bilinmeyenleri ile Lyme Hastalığı

## Unveiling the Mysteries of Lyme Disease

### İÇİNDEKİLER - CONTENTS

|  |    |
|--|----|
| <b>Tarihçe</b><br>History<br><i>Gölnur KUL</i>   | 1  |
| <b>Etiyoloji</b><br>Etiology<br><i>Merve AYDIN TERZİOĞLU</i>   | 5  |
| <b>Lyme Hastalığının Patogenezi: <i>Borrelia Burgdorferi</i>'nin Hayatta Kalma Yolları</b><br>The Pathogenesis of Lyme Disease: Survival Strategies of <i>Borrelia Burgdorferi</i><br><i>Hanife Nur KARAKOÇ PARLAYAN</i> | 13 |
| <b>Türkiye'de Lyme Borreliozis'in Epidemiyolojisi</b><br>Epidemiology of Lyme Borreliosis in Türkiye<br><i>Ömer ORKUN</i>  | 19 |
| <b>Klinik: Erken Lokalize Enfeksiyon</b><br>Clinic: Early Localized Infection<br><i>Gamze TAŞ AYGAR, Zeynep ATALAY ALTINKAYNAK</i>   | 29 |
| <b>Klinik: Erken Dissemine Enfeksiyon</b><br>Clinic: Early Disseminated Infection<br><i>Gamze KAYA</i>   | 33 |

|  |    |
|--|----|
| <b>Klinik: Geç Enfeksiyon, Nörolojik Tutulum</b>                         | 38 |
| Clinic: Late Infection, Neurological Involvement                         |    |
| <i>Selda KESKİN GÜLER, Nesibe KORKMAZ, Bahriye HORASANLI</i>             |    |
| <b>Klinik: Geç Enfeksiyon, Cilt ve Kas İskelet Sistemi Tutulumu</b>      | 46 |
| Clinic: Late Infection, Skin and Musculoskeletal System Manifestations   |    |
| <i>Dilek BULUT</i>   |    |
| <b>Klinik: Geç Enfeksiyon, Psikiyatrik Bozukluklar ve Lyme Hastalığı</b> | 51 |
| Clinic: Late Stage Inflammation; Psychiatric Disorders and Lyme Disease  |    |
| <i>Ayşegül KART</i>  |    |
| <b>Lyme Hastalığı: Laboratuvar Tanı</b>                                  | 57 |
| Lyme Disease: Laboratory Diagnosis                                       |    |
| <i>Selçuk KILIÇ</i>  |    |
| <b>Lyme Hastalığı Tedavisi</b>   | 76 |
| Treatment of Lyme Disease  |    |
| <i>İftihar KÖKSAL</i>  |    |
| <b>Fonksiyonel Tıbbın Lyme Hastalığı Tedavisindeki Yeri</b>              | 82 |
| The Role of Functional Medicine in Lyme Disease Treatment                |    |
| <i>Aslı HAYKIR SOLAY, Dilek YAZICIOĞLU CEZAYİR</i>                       |    |
| <b>Tedavi Sonrası Lyme Hastalığı Sendromu</b>                            | 86 |
| Post-Treatment Lyme Disease Syndrome                                     |    |
| <i>Nuray YAZIHAN, Derya BİRİKEN</i>                                      |    |
| <b>Korunma</b>   | 95 |
| Prevention   |    |
| <i>Semanur KUZİ</i>  |    |