

## İÇİNDEKİLER CONTENTS

### Sayı Editöründen

İlknur KOZANOĞLU

Yusuf BARAN

- 1 **Kanın Toplanması, Saklama Koşulları ve Hematoloji Laboratuvarına Transferi**  
Blood Collection, Storage and Transfer of Hematology Laboratory  
*Gökhan ÖZGÜR, Ferit AVCU*
- 6 **Hematoloji Laboratuvarında Referans Değerler ve Normal Aralıklar**  
Reference Values and Reference Ranges Used in A Routine Hematology Laboratory  
*Klara DALVA*
- 16 **Hastalıkta ve Sağlıkta Kan Hücreleri**  
Blood Cells in Disorders and Health  
*İsmet AYDOĞDU*
- 28 **Kan Sayım Parametreleri ve Anormal Değerlerin Yorumlanması**  
Parameters of Complete Blood Cell Count and Interpretation of Abnormal Results  
*Mehmet YILMAZ*
- 34 **Kan ve Kemik İliği Yaymalarının Hazırlanması ve Hematolojide Özel Boyalar**  
Preparation of Peripheral Blood and Bone Marrow Aspiration Smears and  
Special Stains in Hematology  
*Özden PİŞKİN*
- 40 **Demir Eksikliği Anemisi ve Demir Yükünün Tayininde  
Hematoloji Laboratuvarının Doğru Kullanımı**  
Correct Utilization of Hematology Laboratory in Diagnosis of  
Iron Deficiency Anemia and Iron Status  
*Emel ÖZYÜREK*

- 48 **Hemolitik Anemilerin Tanısı ve Laboratuvar Yöntemlerinin Doğru Kullanımı**  
Diagnosis of Hemolytic Anemia and Use the Correct Laboratory Methods  
*Mehmet Hilmi DOĞU, İsmail SARI*
- 52 **Edinsel Kanama Bozuklukları ve Kalıtsal Trombofili Tanısı ve Sık Yapılan Hatalar**  
Diagnosis of Acquired Bleeding Disorders and Inherited Thrombophilia and  
Common Mistakes  
*Veysel Sabri HANÇER*
- 60 **Hematoloji Pratiğinde Hemostaz Testlerinin Doğru Kullanılması: Önce Hangisini İstemeliyim?**  
Utility of Hemostasis Laboratory in Hematology Practice, What to Order When?  
*Ahmet Muzaffer DEMİR, Elif UĞUR ÜMİT*
- 68 **Transfüzyon Tıbbı: Laboratuvar Hizmetleri**  
Transfusion Medicine: Laboratory Services  
*Ali Uğur URAL*
- 75 **Hematolojide Akım Sitometrisi ve İmmunfenotiplendirme**  
Flow Cytometry and Immunophenotyping in Hematology  
*Hakan ÖZDOĞU*
- 83 **Hematolojik Kanserlerde Sitogenetik Yöntemlerin Kullanılması**  
Cytogenetic Methods in Hematological Malignancies  
*Beyhan DURAK ARAS*
- 87 **Hematoloji Laboratuvarında Moleküler Tanı Yöntemlerinin Kullanılması**  
The Use of Molecular Diagnostic Methods in Hematology Laboratory  
*İlknur KOZANOĞLU, Yusuf BARAN*
- 94 **Chimerism Analysis After Allogeneic Stem Cell Transplantation**  
Allogenik Kök Hücre Transplantasyonu Sonrası Kimerizm Analizi  
*Mehmet UZUNEL, Dan HAUZENBERGER*
- 100 **Hematoloji ve Hücre İşleme Laboratuvarında Güvenlik ve Kalite Kontrolü**  
Safety and Quality Control in the Hematology and Cell Processing Laboratories  
*Can BOĞA*