

Türkiye Klinikleri

TIBBİ PATOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Medical Pathology

SPECIAL TOPICS

HİSTOTEKNOLOJİ

HISTOTECHNOLOGY

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Nusret ERDOĞAN

1 Doku Fiksasyonu ve Formaldehit Kullanımı

Tissue Fixation and Use of Formaldehyde

İbrahim Öner DOĞAN

10 Makroskopik Değerlendirmede Temel Prensipler

General Principles of Macroscopic Evaluation

Alp USUBÜTÜN

19 Doku Takibi

Tissue Processing

Yasemin SEZGİN

32 Cihazların Kullanımı: Sorunlar ve Çözümleri

Use of Devices: Problems and Solutions

İlyas Samet ERGÜN, Elife KIMİLOĞLU, Nusret ERDOĞAN

- 43 **Solüsyon Hazırlama: Sorunlar ve Çözümleri**
Preparation of Solution: Problems and Solutions
Sezgin AYDEMİR, Sibel ŞENSU
- 50 **Bloklama ve Kesit Alma**
Embedding and Sectioning
Funda YILMAZ
- 61 **Nükleer ve Sitoplazmik Boyama: Rutin Hematoksilen+Eosin**
Hematoxylin and Eosin: Routine Nuclear and Cytoplasmic Staining
Kutsal YÖRÜKOĞLU
- 66 **Özel Histokimya: Bağ Dokusu, Karbohidrat, Amiloid, Pigmentler, Mineraller ve Mikroorganizmalar**
Special Histochemistry: Connective Tissue, Carbohydrate, Amyloid, Pigments, Minerals and Microorganisms.
Gülşün EKİCİOĞLU, Mehmet Gürcan ERTOP
- 75 **Nöropatolojide Kullanılan Teknikler: Sinir, Kas ve Enzim Histokimyası**
Technics Used in Neuropathology: Nerve, Muscle and Enzyme Histochemistry
Ayça ERŞEN DANYELİ, Cavit Kerem KAYHAN
- 83 **İmmünohistokimya Teknikleri ve İmmünohistokimyada Kalite Kontrolü**
Immunohistochemical Techniques and Immunohistochemistry Quality Control
Naziye ÖZKAN YENAL, Yeşim Saliha GÜRBÜZ, Nusret ERDOĞAN