

# İÇİNDEKİLER / CONTENTS

## ARAŞTIRMA MAKALESİ / ORIGINAL ARTICLE

- 183 **Discrimination of pen inks using thin layer chromatography and UV-visible spectroscopy**  
İnce katman kromatografisi ve UV-görünür spektroskopinin mürekkep ayırımında kullanımı  
Vinayak Gupta, Jasandeep Kaur, Komal Saini
- 195 **The impact of COVID-19 pandemic on forensic psychiatric cases in a university hospital in Turkey**  
COVID-19 pandemisinin Türkiye'de bir üniversite hastanesi psikiyatri kliniğine başvuran adli psikiyatrik vakalar üzerine etkisi  
Doğancan Sönmez, Meltem Puşuroğlu, Mehmet Baltacıoğlu, Çiçek Hocaoğlu, Bülent Bahçeci
- 205 **Bir yangın hızlandırıcısı olan benzinin kalıntı analizinde tuzun etkisi: Katı-faz mikroekstraksiyon (SPME) yöntemi**  
The effect of salt in the fire residue analysis of gasoline, a fire accelerant: A solid-phase microextraction (SPME) method  
Mihriban Dilan Kılıç, Murat Yayla, Selda Mercan
- 217 **Duyulardan veya organlardan birinin işlevinin sürekli zayıflaması ya da yitirilmesi yönünden değerlendirilen üst ekstremité ortopedik arazlarının maluliyet ve özürülük açısından irdelenmesi**  
Evaluation of orthopedic upper-extremity disorders assessed in terms of permanent functional weakness or functional loss through the council of forensic medicine disability and impairment calculations  
Hatice Ak, Erkan Doğan, Duygu Güleş, Kağan Gürpınar
- 225 **The prevalence, type and severity of forensic dental cases in Türkiye**  
Türkiye'de meydana gelen adli diş hekimliği vakalarının prevalans, çeşit ve ciddiyet açısından değerlendirilmesi  
İhsan Çağlar Çınar
- 236 **El parmak arızalarının maluliyet hesabında bilirkişi yaklaşımlarının sonuca etkisi**  
The impact of expert approaches on the outcome of disability assessment for finger injuries  
Ümran Taşçı Büyükaşan, Mehmet Mesut Sönmez
- 246 **Akil hastalığı veya akıl zayıflığı nedeniyle boşanma: Adli psikiyatrik açıdan inceleme**  
Marriage annulment due to psychiatric disorders: An analysis under Turkish civil law  
İlker Taşdemir, Muhammed Emin Boylu
- 255 **Retrospective analysis of sexual abuse reports made by the department of child and adolescent psychiatry**  
Çocuk ve ergen psikiyatrisi bölümü tarafından yapılan cinsel istismar bildirimlerinin retrospektif analizi  
Melike Kevser Gül, Esra Demirci, Sevgi Özmen, Gultakın Huseynli

## VAKA SUNUMU / CASE REPORT

- 262 **The common effect of dysbarism-related diffuse arterial air embolism and rare CO toxicity during SCUBA diving**  
SCUBA dalışı sırasında disbarizme bağlı yaygın arteriyel hava embolisi ve nadir CO toksitesinin ortak etkisi  
Ziyaettin Erdem, Ebru Yaşat Aksay, Toygün Anil Özesen, Kenan Kaya

## DERLEME / REVIEW

- 267 **Adli uygulamalarda yeni nesil dizileme teknolojilerinin yeri ve önemi**  
The role and importance of next generation sequencing technologies in forensic applications  
Tuğba Tezcan, Mukaddes Asena Yıldırım, Selin Özkan-Kotiloğlu, Dilek Kaya-Akyüzlü