

İÇİNDEKİLER

ORJİNAL ARAŞTIRMALAR

- 1 **Bir Yoğun Bakım Ünitesinde Hastane Enfeksiyonuna Neden Olan *Pseudomonas aeruginosa* ve *Acinetobacter baumannii* İzolatlarının Çapraz Taşınımı ve Antimikrobiyal Direncinin Analizi**
Zehra Yürüken, Latife İşeri, Özlem Ünal, Rıza Durmaz
- 7 **Benign ve Malign Beyin Tümörlerinde İçeri Doğru Düzeltici ve İki Gözenekli Potasyum Kanalı Proteinlerinin Serum Düzeylerinin Araştırılması**
Salih Sarı, Nedret Kılıç, Gökhan Kurt, Fikret Doğulu, Necdet Çeviker, Yusuf Özer, Uğur Dönmez, Zuhâl Yıldırım, Sinan Yavuz
- 14 **Kızılötesi Işık ile Atipik Nevus ve Malign Melanom Tespiti**
Burhan Engin, Ayşegül Sevim Keçici, Serdar Yılmaz, Zekayi Kutlubay, Server Serdaroğlu, Yalçın Tüzün
- 22 **Acil Sağlık Çalışanlarında İşe Bağlı Gerginlik, Stresle Başa Çıkma Yollarını Kullanma Durumu ve Etkileyen Faktörler**
Yasemin Açık, Çağla Yiğitbaş, Aliye Bulut, S. Erhan Deveci, Edibe PİRİNÇCİ, A. Ferdane Oğuzöncül, A. Tefik Ozan, B. Canan Demirbağ, Evren Arın, Süheyla Rahman
- 30 **Spontan Pnömomediastinumda Tedavi Yaklaşımlarının Karşılaştırılması**
Leyla Nesrin Acar, Erkmen Gülhan, Pınar Bıçakçioğlu, Koray Aydoğdu, Göktürk Fındık, Sadi Kaya

- 36 **Kronik ve Rekürren Tonsillitli Çocuklarda Vitamin ve Eser Element Değerleri Önemli midir?**

Şule Demirci, Arzu Tüzüner, Ceyhun Cengiz, Ethem Erdal Samim

- 40 **Sağlık Alanında Yapılan Araştırmalarda Kümeleme Algoritmalarının Kullanımı: Bir Uygulama**

Özge Pasin, Handan Ankaralı

DERLEME

- 53 **RNA İnterferans ve Güncel Klinik Uygulamaları**

Onur Bender, Evrim Çelebi, Arzu Atalay

OLGU SUNUMU

- 61 **Dev Piyojenik Granülom Benzeri Amelanotik Melanomlu Olgu Sunumu**

Ömer Kutlu, Tuba Betül Karadeniz, Pınar Özdemir, Hatice Ünverdi,

Muzaffer Şahin, Hatice Meral Ekşioğlu

CONDENSED CONTENTS

ORIGINAL RESEARCH ARTICLES

- 1 **Analysis of Cross-Transmission and Antimicrobial Resistance of *Pseudomonas aeruginosa* and *Acinetobacter baumannii* Isolates Causing Nosocomial Infection in an Intensive Care Unit**
Zehra Yürüken, Latife İşeri, Özlem Ünaldı, Rıza Durmaz
- 7 **Investigation of Serum Levels of Inwardly Rectifying and Two-Pore Potassium Channel Proteins in Benign and Malign Brain Tumors**
Salih Sarı, Nedret Kılıç, Gökhan Kurt, Fikret Doğulu, Necdet Çeviker, Yusuf Özer, Uğur Dönmez, Zuhâl Yıldırım, Sinan Yavuz
- 14 **Infrared Imaging in Diagnosis of Dysplastic Nevi and Malignant Melanoma**
Burhan Engin, Ayşegül Sevim Keçici, Serdar Yılmaz, Zekayi Kutlubay, Server Serdaroğlu, Yalcın Tüzün
- 22 **Work-Related Tension, Using the Methods of Overcoming the Stress and the Affecting Factors in Emergency Staff**
Yasemin Açık, Çağla Yiğitbaş, Aliye Bulut, S. Erhan Devenci, Edibe PİRİNÇCİ, A. Ferdane Oğuzöncül, A. Tevfik Ozan, B. Canan Demirbağ, Evren Arın, Süheyla Rahman
- 30 **The Comparison of Therapeutic Approaches for Spontaneous Pneumomediastinum**
Leyla Nesrin Acar, Erkmen Gülhan, Pınar Bıçakçioğlu, Koray Aydoğdu, Göktürk Fındık, Sadi Kaya

- 36 **Are Vitamins and Trace Elements Important in Children with Chronic and Recurrent Tonsillitis**

Şule Demirci, Arzu Tüzüner, Ceyhun Cengiz, Ethem Erdal Samim

- 40 **Usage of Cluster Algorithms in Health Studies: An Application**

Özge Pasin, Handan Ankaralı

REVIEW ARTICLE

- 53 **RNA Interference and Current Clinical Applications: Review**

Onur Bender, Evrim Çelebi, Arzu Atalay

CASE REPORT

- 61 **A Case Report of Giant Pyogenic Granuloma Like Amelanotic Melanoma**

Ömer Kutlu, Tuba Betül Karadeniz, Pınar Özdemir, Hatice Ünverdi,

Muzaffer Şahin, Hatice Meral Ekşioğlu