

GÖĞÜS HASTALIKLARI

ÖZEL

NONİNVAZİV MEKANİK VENTİLYASYON UYGULAMALARI

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

Erdoğan KUNTER

Serpil ÖCAL

1

Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Tanımı, Endikasyonları ve İnvaziv Mekanik Ventilasyondan Farkları

Definition of Noninvasive Mechanical Ventilation, Indications and the Differences from Invasive Mechanical Ventilation

Mustafa DÜGER, Erdoğan KUNTER

5

Cihaz, Modlar, Maske Seçimi Nasıl Yapılmalı?

Device, Mode, Selection of Mask: How to Perform?

Ebru ORTAÇ ERSOY

12

Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Nerede Uygulanmalı ve Nasıl Monitörize Edilmeli?

Where Should Noninvasive Mechanical Ventilation be Applied and How Should it be Monitored?

Serdar AKPINAR

20

Noninvaziv Mekanik Ventilasyonda Uyum, Başarıyı ve Başarısızlığı Etkileyen Faktörler Nelerdir?

What are the Factors that Affect Patient Ventilator Interaction, Success and Failure in Noninvasive Mechanical Ventilation?

İsa SAHAR

- 23 **Noninvaziv Mekanik Ventilasyonda Sedasyon Uygulaması**
Sedation Practice in Noninvasive Mechanical Ventilation
Zerrin ÖZÇELİK, Seda Banu AKINCI
- 29 **Noninvaziv Mekanik Ventilasyonda Bronkodilatatör Tedavi Nasıl Uygulanmalı?**
How to Apply Bronchodilator Treatment in Noninvasive Mechanical Ventilation?
Derya HOŞGÜN, Evrim Eylem AKPINAR
- 34 **Noninvaziv Mekanik Ventilasyonda Beslenme Yönetimi**
Management of Nutrition in Noninvasive Mechanical Ventilation
Gökşen ÖZ, Seda Banu AKINCI
- 38 **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları**
Noninvasive Mechanical Ventilation Applications in Chronic Obstructive Pulmonary Disease
Hayriye CANKAR DAL
- 42 **Astım ve Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları**
Asthma and Noninvasive Mechanical Ventilation Applications
Özgür KILIÇ, Serpil ÖCAL
- 46 **Akut Kardiyojenik Pulmoner Ödemde Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kullanımı**
Application of Noninvasive Mechanical Ventilation
in Acute Cardiogenic Pulmonary Edema
Fatma YILDIRIM, Pınar Yıldız GÜLHAN
- 53 **İmmünesupresif ve Terminal Dönem Hastalıklarda Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları**
Noninvasive Mechanical Ventilation Applications
in Immunosuppression and Terminal Period Diseases
Musa Barış AYKAN, Ramazan ACAR, Hüseyin Levent YAMANEL
- 57 **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu ve Pnömonide Noninvaziv Mekanik Ventilasyon**
Noninvasive Mechanical Ventilation in Pneumonia and Acute Respiratory Distress Syndrome
Kazım ROLLAS
- 61 **Restriktif Akciğer Hastalıklarında Noninvaziv Mekanik Ventilasyon**
Noninvasive Mechanical Ventilation in Restrictive Lung Diseases
Serhat ÖZER, Fatih Mehmet ADIYAMAN, Hüseyin Levent YAMANEL
- 65 **Postoperatif Solunum Yetmezliğinde, Toraks Travmalarında ve Akciğer Rezeksiyonu Sonrası Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları**
Noninvasive Mechanical Ventilation Application in Postoperative Respiratory Failure,
Thoracic Trauma and Lung Resection
Pervin HANCI, Ebru ORTAÇ ERSOY

- 71 **Ekstübasyon Sonrası Solunum Yetmezliğinde ve Weaningde Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kullanımı**
Noninvasive Mechanical Ventilation
in the Post-extubation Respiratory Failure and Weaning
Esat Kıvanç KAYA, Serpil ÖCAL
- 76 **Üst Havayolu Obstrüksiyonu, Kistik Fibröz Hastalarında Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları, Ne Kadar Etkindir ve Nasıl Kullanılmalıdır?**
How Effective are Noninvasive Mechanical Ventilation Applications
in Upper Airway Obstruction and Cystic Fibrosis Patients and How Should They be Used?
Gürhan TAŞKIN, Hüseyin Levent YAMANEL
- 81 **Obezite-Hipoventilasyon ve Uykuda Solunum Bozukluklarında Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları**
Noninvasive Mechanical Ventilation Applications
in Obesity-Hypoventilation and Sleep Breathing Disorders
Handan İNÖNÜ KÖSEOĞLU, Nurşen YAŞAYANCAN, Ahmet Cemal PAZARLI
- 93 **Evde Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulamaları: Kime, Nasıl Yapılmalıdır?**
Home Noninvasive Mechanical Ventilation: To Whom and How to be Applied?
Müge AYDOĞDU
- 99 **Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Komplikasyonları Nelerdir, Nasıl Önlenir ve Yönetimi Nasıl Yapılmalıdır?**
What are Noninvasive Mechanical Ventilation Complications,
How to Prevent Them, and How to Manage Them?
Leyla TALAN, N. Defne ALTINTAŞ