

Anne ve Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı

Dördüncü Basımdan Çeviri

Ruth C. McGillis Bindler, RNC, PhD

*Professor Emeritus, Washington State University
College of Nursing
Spokane, Washington*

Jane W. Ball, RN, DrPH, CPNP

*Consultant, American College of Surgeons
Gaithersburg, Maryland*

Marcia L. London, RN, MSN, APRN, CNS, NNP-BC

*Senior Clinical Instructor and Director of Neonatal Nurse Practitioner Program
Beth-El College of Nursing and Health Sciences
University of Colorado
Colorado Springs, Colorado*

Michele R. Davidson, RN, PhD, CNM, CFN

*Coordinator of the School of Nursing PhD Program
Associate Professor of Nursing and Women's Studies
George Mason University
College of Health and Human Services
School of Nursing
Fairfax, Virginia*

Çeviri Editörleri

Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNER

*Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği AD KARAMAN*

Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ

*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Eskişehir Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği ESKİŞEHİR*

Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL

*Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği AD KARAMAN*

PEARSON



Boston Columbus Indianapolis New York San Francisco Upper Saddle River
Amsterdam Cape Town Dubai London Madrid Milan Munich Paris Montréal
Toronto Delhi Mexico City São Paulo Sydney Hong Kong Seoul Singapore Taipei Tokyo



NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ.

YAYIN NO.: 944

Sağlık Bilimleri/Hemşirelik No.: 003

ISBN: 978-605-133-845-3

© 4. Basımdan Çeviri, Temmuz 2014

CLINICAL SKILLS MANUAL FOR MATERNAL & CHILD NURSING CARE

ANNE VE ÇOCUK HEMŞİRELİĞİ KLİNİK UYGULAMA BECERİLERİ KİTABI

Ruth C. McGillis Bindler, Jane W. Ball, Marcia L. London, Michele R. Davidson

Çeviri Editörleri: Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNER, Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ,

Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL



Copyright 2014, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ. SERTİFİKA NO.: 20779

Bu baskının bütün hakları Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti.ne aittir. Yayınevinin yazılı izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, yayımı, çoğaltımı ve dağıtımı yapılamaz.

Authorized translation from the English language edition, entitled CLINICAL SKILLS MANUAL FOR MATERNAL & CHILD NURSING CARE, 4th Edition by MARCIA LONDON; PATRICIA LADEWIG; MICHELE DAVIDSON; JANE BALL; RUTH BINDLER; KAY COWEN, published by Pearson Education, Inc, publishing as Prentice Hall, Copyright © 2014, 2011, 2007 by Pearson Education.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc. TURKISH language edition published by NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Copyright © 2014.

Genel Yayın Yönetmeni: Nevzat Argun -nargun@nobelyayin.com-

Dizi Editörü: Naim Dilek -naim@nobelyayin.com-

Redaksiyon: Yıldız Çağlayan -caglayanildiz@nobelyayin.com-

Sayfa Tasarım: Hamide Yalçın -hamide@nobelyayin.com-

Kapak Tasarım: Sevgi Pınar Özen -pinar@nobelyayin.com-

Baskı Sorumlusu: Halil Yeşil

Baskı ve Cilt:

Dağıtım: Volkan Kurt -volkankurt@nobelyayin.com- +90 312 418 20 10

Emrah Dursun -emrah@nobelyayin.com-

Çetin Erdoğan -cetin@nobelyayin.com-

Serhat Geçkaldı -serhat@nobelyayin.com-

Tanıtım: Sadık Küçükakman -sadik@nobelyayin.com-

Yavuz Şahin -yavuz@nobelyayin.com-

Onur Uysal -onur@nobelyayin.com-

e-satis: Volkan Özdemir -esatis@nobelkitap.com-

Sipariş: -siparis@nobelyayin.com-

KÜTÜPHANE BİLGİ KARTI

McGillis Bindler, Ruth C. / Ball, Jane W. / London, Marcia L. / Davidson, Michele R.

Clinical Skills Manual for Maternal & Child Nursing Care / Ruth C. McGillis Bindler, Jane W. Ball,

Marcia L. London, Michele R. Davidson.

Anne ve Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı/ Nejla CANBULAT ŞAHİNER, Ayfer AÇIKGÖZ, Meltem DEMİRGÖZ BAL

4. Basımdan Çeviri, XVI + 248 s., 215x275 mm

Kaynakça ve dizin var.

ISBN 978-605-133-845-3

1. Anne 2. Çocuk 3. Hemşirelik Bakımı 4. Klinik Beceri



NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ.

Ankara Dağıtım Kültür Mah. Mithatpaşa Cad. No.: 74 B-01/02 Kızılay / ANKARA

Tel: 0312 418 20 10 Faks: 0312 418 30 20 / www.nobelyayin.com nobel@nobelyayin.com

Merkez İOSB Abdülkadir Geylani Cad. No.: 2/A Ostim / ANKARA Tel/Faks: 0312 386 00 91



www.nobelkitap.com

Anne ve Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı Bölüm Çevirmenleri

Bölüm 1 Koruyucu Yöntemler

Yrd. Doç. Dr. Esra KARACA ÇİFTÇİ
Zirve Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Bölüm 2 Kadın Sağlığı ve Doğum Öncesi Bakım

Yrd. Doç. Dr. Sema DERELİ YILMAZ
Selçuk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

Bölüm 3 Doğum Eylemi

Dr. Semiha AYDIN
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Ebelik Bölümü

Bölüm 4 Doğum Sonu Dönem

Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 5 Yenidoğan

Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNLER / Yrd. Doç. Dr. Esra KARACA ÇİFTÇİ
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü / Zirve Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Bölüm 6 Bilgilendirilmiş Onam

Yrd. Doç. Dr. Ayşe KARAKOÇ
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

Bölüm 7 Pozisyon Verme ve Sabitleme Tedavileri

Yrd. Doç. Dr. Ayşe KARAKOÇ
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

Bölüm 8 Çocuğun Transportu

Yrd. Doç. Dr. Ayşe Sonay KURT
Selçuk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Bölüm 9 Fiziksel Değerlendirme

Yrd. Doç. Dr. Nurdan AKÇAY DİDİŞEN / Yrd. Doç. Dr. Figen YARDIMCI
Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Bölüm 10 Örnek Toplama

Yrd. Doç. Dr. Diler AYDIN

Balıkesir Üniversitesi Bandırma Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 11 İlaç Uygulamaları ve İrrigasyon

Yrd. Doç. Dr. Betül YAVUZ / Yrd. Doç. Dr. Emel SEZİCİ

Dumlupınar Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 12 İntravenöz Girişimler

Dr. Duygu SÖNMEZ DÜZKAYA

İstanbul Üniversitesi Çapa Tıp Fakültesi

Bölüm 13 Ağrının Değerlendirilmesi ve Yönetimi

Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 14 Nörolojik Değerlendirme ve Bakım

Yrd. Doç. Dr. Dilek BEYTUT

İzmir Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 15 Kardiyorespiratuar Bakım

Yrd. Doç. Dr. Aynur AYTEKİN / Yrd. Doç. Dr. Sibel KÜÇÜKOĞLU

Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Bölüm 16 Beslenme

Yrd. Doç. Dr. Gonca KARAYAĞIZ MUSLU

Muğla Üniversitesi Fethiye Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 17 Boşaltım

Yrd. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ

Harran Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 18 Deri ve Kas - İskelet Bakımı

Yrd. Doç. Dr. Ayşe Sonay KURT

Selçuk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

David Barrett
Benita Wilson
Andrea Woollands

Bakımın Planlanması

Hemşire ve hemşire
öğrenciler için rehber

2. Baskıdan Çeviri

Çeviri Editörleri

Prof. Dr. Hülya Okumuş

Doç. Dr. Candan Öztürk

Yrd. Doç. Dr. Kerziban Yenal

PALME YAYINCILIK

ÇEVİRİ KURULU

EDİTÖRLER

Prof. Dr. Hülya OKUMUŞ

Şifa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

Doç. Dr. Candan ÖZTÜRK

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

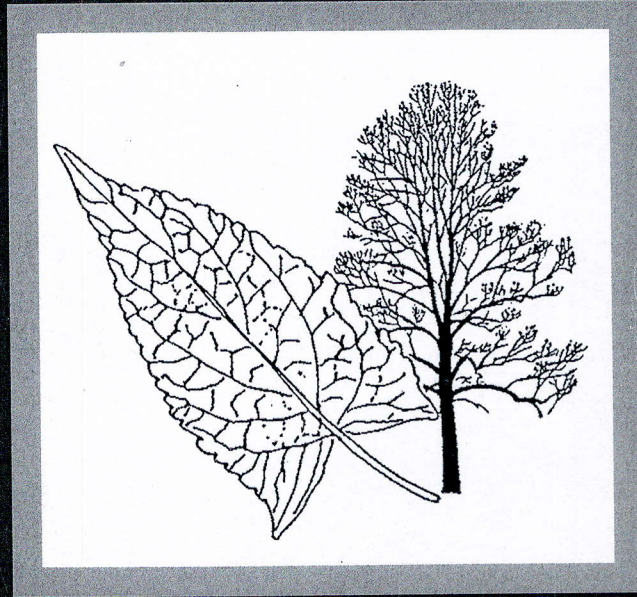
Yard. Doç. Dr. Kerziban YENAL

Şifa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

BÖLÜM ÇEVİRMENLERİ

B. No	Yazar	Kurum
1. Bölüm	Doç. Dr. Candan Öztürk	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
2. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Kerziban Yenal	Şifa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
3. Bölüm	Yrd. Doç. Dr. Serap Selver Kipay	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fethiye Sağlık Yüksekokulu
4. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Elif Ünsal Avdal	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
5. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Suzan Özkan	Şifa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
6. Bölüm	Prof. Dr. Zekiye Karaçam	Adnan Menderes Üniversitesi Aydın Sağlık Yüksekokulu
7. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Aklime Dicle	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
8. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Yeter Durgun Ozan	Dicle Üniversitesi Atatürk Sağlık Yüksekokulu
9. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Merlinda Aluş Tokat	Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi
10. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Hülya Karataş	Harran Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
11. Bölüm	Yard. Doç. Dr. Özlem Mert	İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
12. Bölüm	Doç. Dr. Hatice Mert	Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi
Appendix A-B-C	Doç. Dr. Hatice Yıldırım Sarı	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

Hemşirelik Girişimleri Sınıflaması (NIC)



Altıncı Baskı

**Gloria M. Bulechek
Howard K. Butcher
Joanne M. Dochterman
Cheryl Wagner**

Çeviri Editörleri

Prof. Dr. Firdevs ERDEMİR

Prof. Dr. Sultan KAV

Yrd. Doç. Dr. Arzu AKMAN YILMAZ

nobel

©2017 Elsevier Limited

Hemşirelik Girişimleri Sınıflaması (NIC), Altıncı Baskı

ISBN: 978-605-335-287-7

Gloria M. Bulechek, Howard K. Butcher, Joanne M. Dochterman ve Cheryl M. Wagner tarafından hazırlanan "Nursing Interventions Classification (NIC), Sixth Edition"nin bu çevirisi Elsevier Limited tarafından üstlenilmiş ve Elsevier, Inc. ile anlaşmalı olarak yayınlanmıştır.

Tüm hakları saklıdır. 5846 ve 2936 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri yasası gereği herhangi bir bölümü, resmi veya yazısı, yazarların ve yayıncısının yazılı izni alınmadan tekrarlanamaz, basılamaz, kopyası çıkarılamaz, fotokopisi alınamaz veya kopya anlamı taşıyabilecek hiçbir işlem yapılamaz.

**NURSING INTERVENTIONS CLASSIFICATION (NIC),
SIXTH EDITION**

ISBN: 978-0-323-10011-3

ELSEVIER

Copyright © 2013 by Mosby, an imprint of Elsevier, Inc.

Copyright © 2008, 2004, 2000, 1997 by Mosby, Inc., an affiliate of Elsevier, Inc.

This translation of Nursing Interventions Classification (NIC), Sixth Edition, by Gloria M. Bulechek, Howard K. Butcher, Joanne M. Dochterman and Cheryl M. Wagner, was undertaken by Elsevier Limited and is published by arrangement with Elsevier Inc.

Çeviri Editörü	: Prof. Dr. Firdevs ERDEMİR Prof. Dr. Sultan KAV Yrd. Doç. Dr. Arzu AKMAN YILMAZ
Yayıncı	: Nobel Tıp Kitabevleri, (Millet Cad. No: 111 34104 Fatih-İstanbul) / in collaboration with ELSEVIER (Elsevier Limited, The Boulevard, Langford Lane, Kidlington OX15 1GB United Kingdom)
Yayıncı Sertifika No	: 15710
Baskı / Cilt	: No-bel Matbaacılık San. Tic. Ltd. Şti. Ömerli mah. İhsangazi cad. Tunaboyu sok. No: 3 Arnavutköy - Hadımköy - İstanbul
Matbaa Sertifika No	: 12565
Sayfa Tasarımı - Düzenleme	: Nobel Tıp Kitabevleri
Baskı Tarihi	: Mayıs 2017 - İstanbul



NOBEL TIP KİTABEVLERİ TİC. LTD. ŞTİ.

Millet Cad. No: 111 Çapa-İstanbul
Tel : (0212) 632 83 33
Faks : (0212) 587 02 17

DAĞITIM

Tel : (0212) 771 52 11 - (0212) 771 33 09
Faks : (0212) 771 52 03 - (0212) 771 06 18

Doç. Dr. Hayriye ÜNLÜ
Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği

Doç. Dr. Hülya BULUT
Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği

Yrd. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği

Prof. Dr. Kadriye BULDUKOĞLU
Psikiyatri Hemşireliği

Prof. Dr. Merdiye ŞENDİR
Hemşirelik Esasları

Yrd. Doç. Dr. Müge SEVAL
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği

Doç. Dr. Naile BİLGİLİ
Halk Sağlığı Hemşireliği

Doç. Dr. Neslihan PARTLAK GÜNÜŞEN
Psikiyatri Hemşireliği

Prof. Dr. Nimet OVAYOLU
İç Hastalıkları Hemşireliği

Yrd. Doç. Dr. Nuran AYDIN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği

Prof. Dr. Özen KULAKAÇ
Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği

Yrd. Doç. Dr. Saliha HALLAÇ
Psikiyatri Hemşireliği

Doç. Dr. Selda SEÇGİNLİ
Halk Sağlığı Hemşireliği

Öğr. Gör. Dr. Sevil GÜLER DEMİR
Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği

Yrd. Doç. Dr. Tuluha AYOĞLU
Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği

Doç. Dr. Yeter KİTİŞ
Halk Sağlığı Hemşireliği

Doç. Dr. Zehra GÖÇMEN BAYKARA
Hemşirelik Esasları

Yrd. Doç. Dr. Ziyafet UĞURLU
Halk Sağlığı Hemşireliği

Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı

Beşinci Basımdan Çeviri

Ruth C. McGillis Bindler, PhD, RNC
*Professor Emeritus, Washington State University
College of Nursing
Spokane, Washington*

Jane W. Ball, RN, DrPH, RN, CPNP
*Consultant, American College of Surgeons
Gaithersburg, Maryland*

Çeviri Editörleri

Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNER

*Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği AD KARAMAN*

Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ

*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Eskişehir Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği ESKİŞEHİR*

Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL

*Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği AD KARAMAN*

PEARSON



Pearson

Boston Columbus Indianapolis New York San Francisco Upper Saddle River
Amsterdam Cape Town Dubai London Madrid Milan Munich Paris Montréal
Toronto Delhi Mexico City São Paulo Sydney Hong Kong Seoul Singapore Taipei Tokyo



NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ.

YAYIN NO.: 1078

Sağlık Bilimleri/Hemşirelik No.: 006

ISBN: 978-605-133-982-5

© 5. Basımdan Çeviri, Ekim 2014

CLINICAL SKILLS MANUAL FOR PRINCIPLES OF PEDIATRIC NURSING - CARING FOR CHILDREN

ÇOCUK HEMŞİRELİĞİ KLİNİK UYGULAMA BECERİLERİ KİTABI

Ruth C. McGillis Bindler, Jane W. Ball

Çeviri Editörleri: Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNER, Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ,
Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL



Copyright 2014, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ. SERTİFİKA NO.: 20779

Bu baskının bütün hakları Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti'ne aittir. Yayınevinin yazılı izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, yayımı, çoğaltımı ve dağıtımı yapılamaz.

Authorized translation from the English language edition, entitled CLINICAL SKILLS MANUAL FOR PRINCIPLES OF PEDIATRIC NURSING: CARING FOR CHILDREN, 5th Edition by JANE BALL; RUTH BINDLER; KAY COWEN, published by Pearson Education, Inc, publishing as Prentice Hall, Copyright © 2012 by Pearson Education, Inc. All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc.

TURKISH language edition published by NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Copyright © 2014.

Genel Yayın Yönetmeni: Nevzat Argun -nargun@nobelyayin.com-

Dizi Editörü: Naim Dilek -naim@nobelyayin.com-

Redaksiyon: Yıldız Çağlayan -caglayanildiz@nobelyayin.com-

Sayfa Tasarım: Hamide Yalçın -hamide@nobelyayin.com-

Kapak Tasarım: Sevgi Pınar Özen -pinar@nobelyayin.com-

Baskı Sorumlusu: Halil Yeşil

Baskı ve Cilt: Göktuğ Ofset

İstanbul Caddesi Sedef Sokak No.:1 Kazımkarabekir /Ankara Sertifika No.: 29767

Dağıtım: Volkan Kurt -volkankurt@nobelyayin.com- +90 312 418 20 10

Emrah Dursun -emrah@nobelyayin.com-

Çetin Erdoğan -cetin@nobelyayin.com-

Serhat Geçkaldı -serhat@nobelyayin.com-

Tanıtım: Sadık Küçükakman -sadik@nobelyayin.com-

Yavuz Şahin -yavuz@nobelyayin.com-

Onur Uyşal -onur@nobelyayin.com-

Emre Akkuş -emre@nobelkitap.com-

Sipariş: -siparis@nobelyayin.com-

e-satış: -esatis@nobelyayin.com-

KÜTÜPHANE BİLGİ KARTI

McGillis Bindler, Ruth C. / Ball, Jane W.

Clinical Skills Manual for Principles of Pediatric Nursing - Caring for Children / Ruth C. McGillis Bindler, Jane W. Ball

Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı / Nejla CANBULAT ŞAHİNER, Ayfer AÇIKGÖZ, Meltem DEMİRGÖZ BAL

5. Basımdan Çeviri, XVIII + 198 s., 215x275 mm

Kaynakça ve izin var.

ISBN 978-605-133-982-5

1. Hemşirelik Bakımı 2. Çocuk Hemşireliği-Yöntemler 3. Çocuk 4. Yenidoğan 5. Hemşirelik Değerlendirmesi-Yöntemler



NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ.

Ankara Dağıtım Kültür Mah. Mithatpaşa Cad. No.: 74 B-01/02 Kızılay / ANKARA

Tel: 0312 418 20 10 Faks: 0312 418 30 20 / www.nobelyayin.com nobel@nobelyayin.com

Merkez İOSB Abdülkadir Geylani Cad. No.: 2/A Ostım / ANKARA Tel/Faks: 0312 386 00 91



www.nobelkitap.com

Çocuk Hemşireliği Klinik Uygulama Becerileri Kitabı Bölüm Çevirmenleri

- Bölüm 1 Koruyucu Yöntemler**
Yrd. Doç. Dr. Esra KARACA ÇİFTÇİ
Zirve Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 2 Bilgilendirilmiş Onam**
Yrd. Doç. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 3 Yenidoğan**
Yrd. Doç. Dr. Nejla CANBULAT ŞAHİNER
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 4 Pozisyon Verme ve Sabitleme Tedavileri**
Yrd. Doç. Dr. Aysel TOPAN
Bülent Ecevit Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 5 Transport**
Yrd. Doç. Dr. Ayşe Sonay TÜRKMEN
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 6 Fiziksel Değerlendirme**
Yrd. Doç. Dr. Nurdan AKÇAY DİDİŞEN / Yrd. Doç. Dr. Figen YARDIMCI
Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi
- Bölüm 7 Örnek Toplama**
Yrd. Doç. Dr. Diler AYDIN
Balıkesir Üniversitesi Bandırma Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 8 İlaç Uygulamaları ve İrrigasyon**
Yrd. Doç. Dr. Betül YAVUZ / Yrd. Doç. Dr. Emel SEZİCİ
Dumlupınar Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü
- Bölüm 9 İntravenöz Girişimler**
Dr. Duygu SÖNMEZ DÜZKAYA
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Hemşirelik Hizmetleri Müdürlüğü

Bölüm 10 Ağrının Değerlendirilmesi ve Yönetimi

Yrd. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 11 Kardiyorespiratuar Bakım

Yrd. Doç. Dr. Aynur AYTEKİN / Yrd. Doç. Dr. Sibel KÜÇÜKOĞLU

Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Bölüm 12 Beslenme

Yrd. Doç. Dr. Gonca KARAYAĞIZ MUSLU

Muğla Üniversitesi Fethiye Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 13 Boşaltım

Yrd. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ

Harran Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Bölüm 14 Deri ve Kas - İskelet Sistemi Bakımı

Yrd. Doç. Dr. Ayşe Sonay TÜRKMEN

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü



ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ

KURAMSAL ÇERÇEVE ve UYGULAMA REHBERİ

Üniversite / Okul / Fakülte :
Adı- Soyadı :
No :
Öğretim Yılı - Dönemi :

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ

KURAMSAL ÇERÇEVE ve UYGULAMA REHBERİ

Prof. Dr. Firdevs ERDEMİR
Yard. Doç. Dr. Emine ALTUN YILMAZ
Doç. Dr. Emine GEÇKİL
Yard. Doç. Dr. Ferda YILDIRIM
Yard. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ
Hem. Merve YENER

© 2016 Nobel Tıp Kitabevleri Tic. Ltd. Şti.

ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ KURAMSAL ÇERÇEVE ve UYGULAMA REHBERİ

Prof. Dr. Firdevs ERDEMİR, Yard. Doç. Dr. Emine ALTUN YILMAZ, Doç. Dr. Emine GEÇKİL,
Yard. Doç. Dr. Ferda YILDIRIM, Yard. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ, Hem. Merve YENER

ISBN: 978-605-335-199-3

5846 ve 2936 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri yasası hükümleri gereğince herhangi bir bölümü, resmi veya yazısı, yazarların ve yayıncısının yazılı izni alınmadan tekrarlanamaz, basılamaz, kopyası çıkarılamaz, fotokopisi alınamaz veya kopya anlamı taşıyabilecek hiçbir işlem yapılamaz.



NOBEL TIP KITABEVLERİ TİC. LTD. ŞTİ.

www.nobeltip.com

Millet Cad. No: 111 Çapa-İstanbul

Tel : (0212) 632 83 33

Faks : (0212) 587 02 17

DAĞITIM

Tel : (0212) 771 52 11 - (0212) 771 33 09

Faks : (0212) 771 52 03 - (0212) 771 06 18

Yayımcı	: Nobel Tıp Kitabevleri Tic. Ltd. Şti. Millet Cad. No:111 34104 Fatih-İstanbul
Yayımcı Sertifika No	: 15710
Baskı / Cilt	: No-bel Matbaacılık San. Tic. Ltd. Şti. Ömerli mevki İhsangazi Cad. Tunaboyu sk. No. 3 Arnavutköy – Hadımköy – İstanbul
Matbaa Sertifika No	: 12565
Sayfa Tasarımı - Düzenleme	: Nobel Tıp Kitabevleri
Kapak Tasarım	: Nobel Tıp Kitabevleri
Baskı Tarihi	: Mart 2016 - İstanbul

Pediatri Hemşireliği



Akıl Notları

Referans Kaynaklar Sizin İçin Özetlendi !

Editör

Prof. Dr. Hicran Çavuşoğlu

Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği
Anabilim Dalı



GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ

PEDİATRİ HEMŞİRELİĞİ AKIL NOTLARI

Copyright © 2018

Bu Kitabın her türlü yayın hakkı **Güneş Tıp Kitapevleri Ltd. Şti.**'ne aittir. Yazılı olarak izin alınmadan ve kaynak gösterilmeden kısmen veya tamamen kopya edilemez; fotokopi, teksir, baskı ve diğer yollarla çoğaltılamaz.

ISBN: 978-975-277-688-3

Yayıncı ve Genel Yayın Yönetmeni: Murat Yılmaz

Genel Yayın Yönetmeni Yardımcısı: Polat Yılmaz

Yayın Danışmanı ve Tıbbi Koordinatör: Dr. Ufuk Akçıl

Dizgi - Düzenleme: Ümit Saçı

Kapak Tasarımı: İhsan Ağın

Baskı: Ayrıntı Basım Yayın ve Matbaacılık Hiz. San. Tic. Ltd. Şti.

İvedik Organize Sanayi Bölgesi 28. Cad. 770 Sok. No: 105-A

Ostim/ANKARA

Telefon: (0312) 394 55 90 - 91 - 92 • Faks: (0312) 394 55 94

Sertifika No: 13987

UYARI

Medikal bilgiler sürekli değişmekte ve yenilenmektedir. Standart güvenlik uygulamaları dikkate alınmalı, yeni araştırmalar ve klinik tecrübeler ışığında tedavilerde ve ilaç uygulamalarındaki değişikliklerin gerekli olabileceği bilinmelidir. Okuyuculara ilaçlar hakkında üretici firma tarafından sağlanan ilaca ait en son ürün bilgilerini, dozaj ve uygulama şekillerini ve kontraendikasyonları kontrol etmeleri tavsiye edilir. Her hasta için en iyi tedavi şeklini ve en doğru ilaçları ve dozlarını belirlemek uygulamayı yapan hekimin sorumluluğundadır. Verilen bilgilerin sorumluluğu o bölümün yazar (yazarlarına) aittir. Yayıncı ve editörler bu yayından dolayı meydana gelebilecek hastaya ve ekipmanlara ait herhangi bir zarar veya hasardan sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM

GÜNEŞ TIP KİTAPBEVLERİ

ANKARA

M. Rauf İnan Sokak No: 3
06410 Sıhhiye / Ankara
Tel: (0312) 431 14 85 • 435 11 91-92
Faks: (0312) 435 84 23

İSTANBUL

Gazeteciler Sitesi Sağlam Fikir Sokak
No: 7 / 2 Esentepe / İstanbul
Tel: (0212) 356 87 43
Faks: (0212) 356 87 44

KADIKÖY

Rasimpaşa Mah. İskele Sokak
No: 4 / A Kadıköy / İstanbul
Tel: (0216) 546 03 47

www.guneskitabevi.com
info@guneskitabevi.com



ÖNSÖZ

Bu kitapta pediatri hemşireliğine yönelik güncel ve pratik bilgilere yer verilmiştir. Öğrencilerin klinik ortamda hasta bakımında gereksinim duyacakları bilgiler tablo ve şemalarla özetlenmiştir. Kitabın oluşmasında bölüm yazarlıklarını üstlenerek destek veren pediatri hemşireliği alanındaki 41 öğretim üyesine değerli katkıları için teşekkür ederim.

Bu kitabın pediatri hemşireliği alanına yararlı olması dileklerimle.

Prof. Dr. Hicran Çavuşoğlu

YAZARLAR

Yrd. Doç. Dr. Bedriye Ak

Abant İzzet Baysal Üniversitesi Bolu Sağlık Yüksekokulu

Doç. Dr. Özgür Alparslan

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

Prof. Dr. Duygu Arıkan

Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Yrd. Doç. Dr. Özlem Avcı

İstanbul Medipol Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Serap Balcı

İstanbul Üniversitesi Florence Nightingale Hemşirelik Fakültesi

Prof. Dr. Zümrüt Başbakkal

Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Doç. Dr. Meral Bayat

Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Murat Bektaş

Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Prof. Dr. Güler Cimete

Üsküdar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Hüsnüye Çalışır

Adnan Menderes Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Yrd. Doç. Dr. Zehra Işık Çalışkan

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Semra ve
Vefa Küçük Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Prof. Dr. Ayda Çelebioğlu

Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Doç. Dr. Hacer Çetin

Mersin Üniversitesi İçel Sağlık Yüksekokulu

Yrd. Doç. Dr. Bengü Çetinkaya

Pamukkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Zerrin Çiğdem

Hasan Kalyoncu Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Behice Ekici

Maltepe Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Emine Erdem

Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Sibel Ergün

Balıkesir Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Figen Işık Esenay

Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Prof. Dr. Emine Geçkil

Necmettin Erbakan Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Duygu Gözen

İstanbul Üniversitesi Florence Nightingale Hemşirelik Fakültesi

Doç. Dr. Ayşegül İşler

Akdeniz Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Yrd. Doç. Dr. İlknur Kahraman

Karadeniz Teknik Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Hülya Karataş

Harran Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Hacer Kobya

Karadeniz Teknik Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Melahat Kostak

Trakya Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Sibel Küçük

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Raziye Özdemir

Karabük Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Hava Özkan

Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ebelik Bölümü

Doç. Dr. Nurcan Özyacıoğlu

Uludağ Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Hatice Yıldırım Sarı

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Emel Sezici

Dumlupınar Üniversitesi Kütahya Sağlık Yüksekokulu
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Nejla Canbulat Şahiner

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Öznur Başdaş

Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Esra Tural

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Türkan Turan

Pamukkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelik Bölümü

Prof. Dr. Fatma Gündücü Tüfekçi

Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Yrd. Doç. Dr. Fadime Üstüner

Giresun Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü

Yrd. Doç. Dr. Fatma Yılmaz

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu
Hemşirelik Bölümü

Doç. Dr. Hatice Bal Yılmaz

Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi

Prof. Dr. Rana Yiğit

Mersin Üniversitesi İçel Sağlık Yüksekokulu

İÇİNDEKİLER

Büyüme ve Gelişme	1
<i>Dr. Duygu Arıkan, Dr. Ayda Çelebioğlu, Dr. Fatma Güdücü Tüfekçi</i>	
Çocuk ve Aile İle İletişim	19
<i>Dr. Zümrüt Başbakkal</i>	
Normal ve Yüksek Riskli Yenidoğan ve Hemşirelik Bakımı	25
<i>Dr. Zerrin Çiğdem, Dr. Hava Özkan, Dr. Serap Balcı, Dr. Duygu Gözen, Dr. Raziye Özdemir</i>	
Genetik Hastalıklar ve Hemşirelik Bakımı	61
<i>Dr. Türkan Turan, Dr. Bengü Çetinkaya</i>	
Enfeksiyon Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı	69
<i>Dr. Bedriye Ak, Dr. Sibel Ergün</i>	
Çocukluk Döneminde Bağışıklama ve Aşılar	91
<i>Dr. Hatice Bal Yılmaz</i>	
Solunum Yolu Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı	99
<i>Dr. Hatice Yıldırım Sarı, Dr. Murat Bektaş</i>	
Kalp Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı	115
<i>Dr. Hüsnüye Çalışır, Dr. Hülya Karataş</i>	
Gastrointestinal Sistem Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı	131
<i>Dr. Öznur Başdaş, Dr. Meral Bayat, Dr. Emine Erdem, Dr. Ayşegül İşler</i>	
Özel Durumlarda Beslenme ve Hemşirelik Bakımı	159
<i>Dr. Özlem Avcı, Dr. Emel Sezici</i>	
Kan Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı	171
<i>Dr. Figen Işık Esenay, Dr. Sibel Küçük</i>	
Onkolojik Sorunlar ve Hemşirelik Bakımı	187
<i>Dr. Hacer Kobya, Dr. İlknur Kahraman, Dr. Fadime Üstüner</i>	

Üriner Sistem Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı213*Dr. Hacer Çetin, Dr. Emine Geçkil, Dr. Nurcan Özyacioğlu***Endokrin Sistem Hastalıkları ve
Hemşirelik Bakımı229***Dr. Nejla Canbulat Şahiner, Dr. Fatma Yılmaz***Alerjik-İmmünolojik Hastalıklar ve
Hemşirelik Bakımı241***Dr. Zehra Işık Çalışkan, Dr. Özlem Avcı***Kas İskelet Sistemi Hastalıkları ve
Hemşirelik Bakımı261***Dr. Melahat Kostak, Dr. Özgür Alparslan***Nörolojik Hastalıklar ve Hemşirelik Bakımı283***Dr. Behice Ekici, Dr. Emel Sezici, Dr. Esra Tural***Adölesan Dönemde Görülen Sorunlar299***Dr. Güler Cimete, Dr. Rana Yiğit*

Pediatric Cerrahi Hastasının **HEMŞİRELİK BAKIMI**

ÜÇÜNCÜ BASIMDAN ÇEVİRİ

NURSING CARE of the Pediatric Surgical Patient

THIRDEDITION

Editörler

**Nancy Tkacz Browne,
Carmel A. McComiskey
Pam Pieper**

Çeviri Editörler

**Yard.Doç.Dr.Z.Bahire BOLIŞIK
Yard.Doç.Dr.Figen YARDIMCI
Yard. Doç. Dr. Nurdan AKÇAY DİDİŞEN**





NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ.

Yayın No.: 1426

Sağlık Bilimleri/Hemşirelik No.: 015

ISBN : 978-605-320-332-2

© 3. Basımdan Çeviri, Aralık, 2015

Pediatric Cerrahi Hastasının HEMŞİRELİK BAKIMI

NURSING CARE of the Pediatric Surgical Patient

Nancy Tkacz Browne, Carmel A. McComiskey, Pam Pieper

Çeviri Editörleri: Yrd. Doç. Dr. Z. Bahire Bolışık Yrd. Doç. Dr. Figen Yardımcı, Yrd. Doç. Dr. Nurdan Akçay Didişen



Copyright 2015, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ. SERTİFİKA NO.: 20779

Bu baskının bütün hakları Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti'ne aittir. Yayınevinin yazılı izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, yayımı, çoğaltımı ve dağıtımı yapılamaz.

Genel Yayın Yönetmeni: Nevzat Argun -nargun@nobelyayin.com-

Dizi Editörü: Yıldız Çağlayan -caglayanildiz@nobelyayin.com-

Redaksiyon: Nilay Balin -nilay@nobelyayin.com-

Sayfa Tasarım: Leyla Kurt -leyla@nobelyayin.com-

Kapak Tasarım: Mehtap Yürümez -mehtap@nobelyayin.com-

Baskı ve Cilt: Kalkan Matbaası Sertifika No.: 16029

Büyük Sanayi 1. Cadde Alibey İş Hanı No.: 99/32 İskitler / Ankara

Genel Dağıtım: ATLAS AKADEMİK BASIM YAYIN DAĞITIM TİC. LTD. ŞTİ.

-siparis@nobelyayin.com-

Tel: +90 312 278 50 77 - Faks: 0 312 278 21 65

Dağıtım: Alfa, Arasta, Final ve Prefix

e-satış: www.nobelkitap.com - esatis@nobelkitap.com-

www.atlaskitap.com - info@atlaskitap.com

KÜTÜPHANE BİLGİ KARTI

Browne, Nancy Tkacz., McComiskey, Carmel A., Pieper, Pam.

NURSING CARE of the Pediatric Surgical Patient / Nancy Tkacz Browne, Carmel A. McComiskey, Pam Pieper

Pediatric Cerrahi Hastasının HEMŞİRELİK BAKIMI / Z. Bahire Bolışık, Figen Yardımcı, Nurdan Akçay Didişen

3. Basımdan çeviri, XXII + 550 s., 215x275 mm

Kaynakça ve izin var.

ISBN 978-605-320-332-2

1. SAYIN HOCAM KİTABINIZLA İLGİLİ EN AZ 3 ADET ANAHTAR KELİME YAZINIZ



NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD ŞTİ.
Ankara Büro: Mithatpaşa Cad. No.: 74/4 Kızılay / ANKARA
Tel: 0312 418 20 10 Faks: 0312 418 30 20
Rasimpaşa Mah. Söğütözü Sok. No.: 16/21 Kat: 5
Kadıköy / İSTANBUL Tel / Faks: +90 (216) 449 20 01
nobel@nobelyayin.com - www.nobelyayin.com



www.nobelkitap.com

Bölüm Çevirmenleri

- KISIM 1.** **Pediyatrik Cerrahi Hastalıkları İçin Özel Durumlar**
- BÖLÜM 1.** **Çocuk ve Ailenin Ameliyat Öncesi Hazırlığı**
Yard. Doç. Dr. Bahire BOLIŞIK - Ar. Gör. Dr. Gülçin ÖZALP GERÇEKER/ *İzmir Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 2.** **Pediyatrik Cerrahi Hastasında Sıvı ve Elektrolit Yönetimi**
Doç. Dr. Nejlâ CANBULAT SAHİNER / *Kahramanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 3.** **Çocuk Cerrahisi Hastasında Beslenme**
Yard. Doç. Dr. Bahire BOLIŞIK - Ar. Gör. Dr. Ayşe KAHRAMAN/ *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 4.** **Vasküler Girişim**
Yard. Doç. Dr. Figen YARDIMCI / *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 5.** **Akut Ağrılı Çocukların Bakımı : Cerrahi, İşlemsel ve Travmatik Ağrı**
Yard. Doç. Dr. Figen YARDIMCI / *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 6.** **Teknolojiye Bağımlı Çocuğun Evde Bakımı**
Yard. Doç. Dr. Nurdan AKÇAY DİDİŞEN / *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 7.** **Tüp ve Drenli Hastaların Bakım ve Yönetimi**
Yard. Doç. Dr. Esra TURAL BÜYÜK / *Ondokuzmayıs Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 8.** **Ostomisi Olan Çocuğun Bakımı**
Yard. Doç. Dr. Fatma YILMAZ KURT / *Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 9.** **Yenidoğanlarda, Çocuklarda ve Ergenlerde Yara Bakımı**
Yard. Doç. Dr. Dilek ERGİN / *Celal Bayar Üniversitesi Manisa Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 10.** **Bağırsak Yönetimi**
Yard. Doç. Dr. Eda DOLGUN / *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Hemşireliği A.D.*

IV BÖLÜM Bölüm Çevirmenleri

BÖLÜM 11. Yenidoğan Cerrahisinde Özel Durumlar

Yard. Doç. Dr. Figen IŞIK ESENAY / *Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü*

Kısım 2. Baş, Boyun ve Göğüs Boşluğunda Cerrahi Lezyonları Olan Çocuğun Hemşirelik Bakımı

BÖLÜM 12. Sık Görülen Kistler

Yard. Doç. Dr. Nesrin ŞEN CELASİN / *Celal Bayar Üniversitesi Manisa Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 13. Özofagus Malformasyonları

Yard. Doç. Dr. Hülya KARATAŞ / *Harran Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 14. Akciğer ve Toraks Boşluğunun Edinilmiş Durumları ve Konjenital Lezyonları

Yard. Doç. Dr. Müge UZUN / *Bülent Ecevit Üniversitesi Zonguldak Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

Kısım 3. Kısım 3. Konjenital Karın Duvarı Anomalisi Olan Çocuğun Hemşirelik Bakımı

BÖLÜM 15. Karın Ön Duvar Defektleri

Yard. Doç. Dr. Seher SARIKAYA KARABUDAK / *Adnan Menderes Üniversitesi Aydın Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 16. Nekrotizan Enterokolit

Yard. Doç. Dr. Sibel ERGÜN / *Balıkesir Üniversitesi Balıkesir Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 17. İntestinal Atreziler, Duplikasyonlar ve Mekonyum İleusu

Yard. Doç. Dr. Meltem KÜRTÜNCÜ - Yard. Doç. Dr. Özlem ÖZTÜRK / *Bülent Ecevit Üniversitesi Zonguldak Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 18. Malrotasyon ve Volvulus

Yard. Doç. Dr. Bedriye AK / *Abant İzzet Baysal Üniversitesi Bolu Sağlık Yüksekokulu- Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 19. Hirschsprung Hastalığı

Yard. Doç. Dr. Emine ALTUN YILMAZ / *Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 20. Çocuklarda Anorektal Malformasyonlar

Yard. Doç. Dr. Betül YAVUZ / Yard. Doç. Dr. Emel SEZİCİ *Dumlupınar Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*

Kısım 4. Abdominal (Batin) Problemi Olan Çocukların Hemşirelik Bakımı

BÖLÜM 21. Hipertrofik Pilor Stenoza

Yard. Doç. Dr. Dilek BEYTUT / *İzmir Üniversitesi Hemşirelik Bölümü*

BÖLÜM 22. Pediatrik Cerrahide Yaygın Olarak Yapılan Günübirlilik Cerrahi Girişimler İnguinal ve Umbilikal Herniler, Hidrosel, İnmemiş Testis ve Sünnet

Yard. Doç. Dr. Nurdan AKÇAY DİDİŞEN / *Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*

- BÖLÜM 23. Gastroözofageal Reflü Hastalığı: Tanılama ve Yönetimi**
Yard. Doç. Dr. Behice EKİCİ *Maltepe Üniversitesi Hemşirelik Yüksekokulu*
- BÖLÜM 24. İnvajinasyon**
Yard. Doç. Dr. Melahat AKGÜN KOSTAK *Trakya Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 25. Apandisit**
Yard. Doç. Dr. Ayfer AÇIKGÖZ *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 26. Splenektomi ve Kolesistektomi**
Yard. Doç. Dr. Esmâ UĞURLU / *Ege Üniversitesi Ödemiş Sağlık Yüksekokulu*
- Kısım 5. Kompleks Cerrahi Durumu Olan Çocuğun Hemşirelik Bakımı**
- BÖLÜM 27. Bilier Atrezi ve Koledok Kisti**
Yard. Doç. Dr. Gonca KARAYAGIZ MUSLU / *Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Fethiye Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 28. Solid Tümörler**
Yard. Doç. Dr. Serap BALCI Yard. Doç. Dr. Birsen MUTLU / *İstanbul Üniversitesi Florence Nightingale Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D*
- BÖLÜM 29. Pediatrik Abdominal Organ Transplantasyonları**
Yard. Doç. Dr. Aysel TOPAN Yard. Doç. Dr. Tülay KUZLU AYYILDIZ / *Bülent Ecevit Üniversitesi Zonguldak Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Bölümü*
- BÖLÜM 30. Adolesanlarda Bariatrik Kilo Yönetimi Programı**
Doç. Dr. Duygu GÖZEN - Yard. Doç. Dr. Seda ÇAĞLAR / *İstanbul Üniversitesi Florence Nightingale Hemşirelik Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği A.D.*
- BÖLÜM 31. Pediatrik Travma**
Yard. Doç. Dr. Suzan ÖZKAN / *Şifa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü*