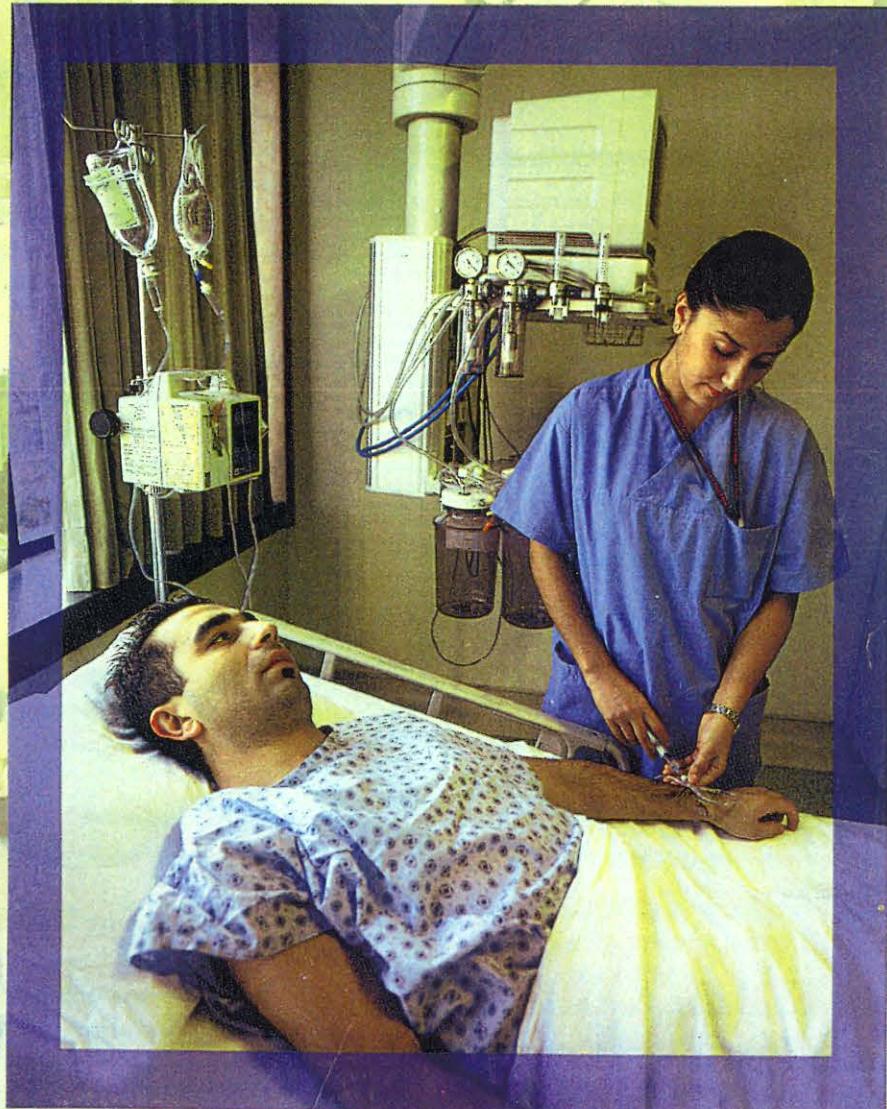


# Hemşirelikte Eğitim ve Araştırma

Dergisi

Cilt 1 / Sayı 1 / Kasım 2004



Kapak Konusu: İntravenöz Tedavi

# HEMŞİRELİKTE EĞİTİM ve ARAŞTIRMA DERGİSİ (Cilt 1, Sayı 1, Kasım 2004) ISSN: 1305-0397

Journal of Education and Research in Nursing (Volume 1, Number 1, November 2004)

<b>Editörün Kaleminden .....</b>	<b>1</b>	Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu Semahat Arsel Hemşirelik Eğitim ve Araştırma Merkezi (SANERC) Yayın Organı Koç University School of Health Sciences Publication of the Semahat Arsel Nursing Education and Research Center  Altı ayda bir yayımlanır. Issued two times a year.
<b>Özgün Yazı .....</b>	<b>2</b>	Sahibi : Attila Askar, Prof. Dr. Editör : Emine TÜRKMEŃ, Yard. Doç. Dr. Editör Yardımcıları : Diler SEPIT, Nilgün GÖKTEPE  DANışMA KURULU* (EDITORIAL BOARD)
<b>Araştırma Projesi Teklifleri Nasıl Yazılmalı?</b> How to write a research proposal?	Elizabeth Anne Herdman	Tamay ANIK Dr. Siyami Ersek Kalp ve Damar Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Eğitim Hemşiresi-İSTANBUL Ayşe BADIR, Yard. Doç. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İSTANBUL Günsel BAŞER, Doç. Dr. Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İZMİR Ayla BAYIK, Prof. Dr. Ege Üniversitesi Hemşirelik Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İZMİR Sevim BUZLU, Doç. Dr. İ.U. Florence Nightingale Hemşirelik Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İSTANBUL Anahit COŞKUN, Prof. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Yarı Zamanlı Öğretim Üyesi-İSTANBUL Hatice CAKMAKÇI S.B. Koçgölü Kalp Eğitim ve Araştırma Hastanesi Başhemşiresi-İSTANBUL Zeynep DÖRTBUK, Yard. Doç. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İSTANBUL Zehra DURNA, Prof. Dr. İ.U. Florence Nightingale Hemşirelik Yüksek Okulu Müdürü-İSTANBUL Nurhan EREN, Dr. İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi Psikiyatri Klinik Eğitim Sorumlusu, Psikoterapist- İSTANBUL Sahip GÖKDEMİREL, Dr. İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesi Kadın ve Çocuk Sağlığı Eğitim ve Araştırma Birimi- İSTANBUL Sibel GÖNÜLSÜZ Acıbadem Hizmetleri Planlama, İş Geliştirme Koordinatörü-İSTANBUL Gülay GÖRKAk, Prof. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Yarı Zamanlı Öğretim Üyesi-İSTANBUL Perihan GÜNER, Yard. Doç. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İSTANBUL Elizabeth Anne HERDMAN, Prof. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu Müdürü-İSTANBUL Nur İNANC, Prof. Dr. Doç. Sağ. Kd. Alb. GATA Hemşirelik Yüksek Okulu Müdürü- ANKARA Salihha KOÇ Acıbadem Sağlık Grubu Hemşirelik Hizmetleri Direktörü-İSTANBUL Güleren KOCAMAN, Prof. Dr. Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Yüksek Okulu Müdürü-İZMİR Gülcüm KUŞKONMAZ İ.U. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Hastanesi Yenidoğan YBÜ Sor. Hemş.-İSTANBUL Sakine MEMİŞ, Yard. Doç. Dr. Menderes Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-AYDIN Sevgi OKTAY, Prof. Dr. Emekli Öğretim Üyesi-İSTANBUL Nalan ÖZHAN ELBAŞ, Prof. Dr. Gazi Üniversitesi Hemşirelik Yüksek Okulu Müdürü-ANKARA Ayşe PİŞKİN V.K.V. Amerikan Hastanesi Hemşirelik Hizmetleri Müdür Yard.-İSTANBUL Nurgül PLATİN, Prof. Dr. Emekli Öğretim Üyesi-ANKARA Münnevver SARSILMAZ Ege Üniversitesi Tip Fakültesi Hastanesi Kardiyoloji Anabilim Dalı Baş.-İZMİR Selvi SEVİNÇ, Yard. Doç. Dr. Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Öğretim Üyesi-İSTANBUL Günhan SAHİN Çukurova Ün. Balcalı Hast. İlk yardım ve Acil Anabilim Dalı Baş.-ADANA Deniz SELİMEN, Prof. Dr. Marmara Üniversitesi HYO Müdürü ve Marmara Üniversitesi Hastanesi Hemş. Hiz. Müdürü- İSTANBUL Aytulay YILDIRIM, Doç. Dr. İ.U. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Hastanesi Hemş. Hizm. Müdürü-İSTANBUL
<b>Sürekli Eğitim .....</b>	<b>10</b>	<b>Arteryal Kan Gazları Analizi: Asit-Baz Dengesinin Değerlendirilmesi</b> Arterial blood gases analysis: Determination of acid-base balance Selvet Sevinç
<b>Son Gelişmeler .....</b>	<b>15</b>	<b>Kardiopulmoner Resuskitasyon: 2000 Yılı Değişiklikleri</b> Cardiopulmonary resuscitation: Guidelines published in 2000 Selvet Sevinç
<b>Kapak Konusu .....</b>	<b>20</b>	<b>Intravenöz Tedavi</b> Intravenous therapy Nilgün Göktepe
<b>Araştırma .....</b>	<b>29</b>	<b>Hemşirelerin Hasta Tanılama Kapsamında Fizik Muayene Yöntemleri ile İlgili Bilgi ve Uygulamaları</b> Nurses' knowledge & use of physical assessment methods within the context of patient assessment Dilek Aydin, Zeynep Dörtbudak
<b>EKG Köşesi .....</b>	<b>34</b>	<b>12 Derivasyonlu EKG Değerlendirme</b> 12 derivation ECG interpretation Diler Sepit
<b>Serbest Köşe .....</b>	<b>36</b>	<b>Bir Anneden Mektup Var</b> Ann Defteri .....
	<b>37</b>	
<b>Kütüphane .....</b>	<b>38</b>	
<b>Yazarlara Bilgi .....</b>	<b>41</b>	

\* Soyadlarına göre alfabetik olarak sıralanmıştır.  
Yazışma Adresi

Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Semahat Arsel Hemşirelik Eğitim ve Araştırma Merkezi  
Güzelbağcık Sok. No 20 D Blok, 34365 Nişantaşı / İSTANBUL

Tel: 0212 311 26 40 Faks: 0212 311 26 30 e-mail: sanerc@ku.edu.tr

Graflik Tasarım, Hazırlık: N&E Reklamcılık, Tanıtım Hiz. Ltd. Şti.; e-mail: info@nerelam.com

Baskı: Okur Ofset; 0212 430 99 14 e-mail: okurofset@ttinet.net.tr

Baskı Tarihi: Kasım 2004

Baskı Adedi: 1000

**Hemşirelikte Eğitim ve Araştırma Dergisi**, Koç Üniversitesi Sağlık Yüksek Okulu, Semahat Arsel Hemşirelik Eğitim ve Araştırma Merkezi (SANERC)'nın süreli yayın organıdır. Hemşirelik ve sağlık alanında yeni bilgi ve gelişmeleri yansitan araştırma, derleme makaleleri, olgu sunumları, çeviri yazıları (izinli), güncel bilimsel toplantı ve yayın tanıtımalarını yayinallyarak hemşirelerin mezuniyet sonrası sürekli gelişimini desteklemeyi ve hemşirelerin bilimsel çalışmalarla yöneliktilmesine katkı sağlamayı hedefler.

Dergi her altı ayda bir yayınlanır. Yayınlanmak üzere gönderilen makaleler, yayın kurulu ve en az üç danışman tarafından incelendikten ve yazarlarca gerekli düzeltmeler yapılip tüm yazarların yazılı onayı alındıktan sonra yayınlanabilir. Yazların daha önce başka bir yerde yayınlanmamış olması veya yayınlanmak üzere kabul edilmemiş olması gereklidir. Gönderilen yazı daha önce herhangi bir kongre ya da sempozyumda sunulmuş ise bu durum ilk sayfada dipnot olarak belirtilmelidir.

*Dergide yayınlanan yazılar için yazarlara ücret ödenmez veya yazarlardan ücret alınmaz.*

**Araştırma makaleleri:** Bilimsel yöntem ve kurallara uygun şekilde yapılmış araştırma makaleleri bu bölümde yer alacaktır.

**Derleme makaleler:** Klinik Yazı, Sürekli Eğitim, Son Gelişmeler başlıklar altında hemşirelik uygulaması, eğitimi ve yönetimi ile ilgili en yeni bilgileri gözden geçiren yazılarla yer verilecektir.

**Özgün yazılar:** Hemşirelik ile ilgili önemli sorumlara ve uygulamalara ilişkin görüşler içeren yazılar bu bölümde yayınlanacaktır.

**Olgu sunumu:** Klinik olgu sunumları bu bölümde yer alacaktır. **Kişisel klinik deneyimler:** Hemşirelerin ya da hasta yakınlarının yaşadığı kişisel deneyimlere yer verilecektir.

**Yayın tanımı:** Yeni yayımlanmış ya da yayımlanmak üzere olan kitapların tanımı yer alacaktır.

**Haberler:** Kurs, kongre, sempozyum duyuruları ve yorumları yer alacaktır.

#### **Yazların yayına hazırlanması sırasında dikkat edilecek noktalar:**

- Yazilar A4 beyaz kağıda, 12 punto, Times New Roman karakteri ile iki satır aralıklı olarak yazılmalı ve bilgisayar disketiyle (PC-Windows) ile birlikte üç kopya şeklinde hazırlanmalıdır.
  - Sayfa kenarlarında 2.5 cm boşluk bırakılmalı ve başlık sayfasından sonra her bir sayfa numaralandırılmalıdır.
  - Yazar adları sadece başlık sayfasında olmalı, akademik ünvanları, çalışıkları kurumlar ve bölümler, iletişim adresleri (telefon, faks, e-mail) belirtilmelidir.
  - Yazilar her biri ayrı sayfadan başlamak üzere, başlık, özeti, metin, kaynaklar, tablolar ve şekiller bölümünden oluşur.
  - Başlık sayfası; yazının başlığı, yazar(lar)ın açık ad ve soyadları, ünvanları, çalışıkları kurum ve bölümler, adresleri yer almmalıdır.
  - Özeti; ikisi de ayrı sayfalarda olmak üzere en fazla 250 kelimelik Türkçe ve ingilizce özeti bölüm olmalıdır. Özeti sonunda Index Medicus'a göre seçilmiş 3-6 tane anahtar sözcük seçilmelidir.
  - Metin: Araştırma makalelerinde giriş, gerek ve yöntem, bulgular ve tartışma bölümlerinden oluşur.
  - Kaynaklar: Kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Metin sonunda kaynaklar ayrı bir sayfada çift aralıklı olarak yazılmalı ve metinde yer aldığı sıraya göre numaralandırılmalıdır. Dergi adları Index Medicus'a göre kısaltılmalıdır. Bir kaynakta yazarların sayısı üçten fazla olduğu durumlarda üçüncü yazardan sonra "et al." ya da "ve ark." ibaresi eklenmelidir. Kaynak yazımı aşağıda belirtildiği şekilde yapılmalıdır:
- Kitap:** Yazarın soyadı, adının başharf(ler)i, kitabı adı, birden fazla basımı var ise kaçinci basım olduğu, basıldığı şehir, basımevi, basıldığı yıl ve sayfa numaraları belirtilmelidir.
- Jarvis C. Physical examination and health assessment. 3rd. ed. Philadelphia: W.B. Saunders Company; 2000. p.687-750.*
- Kitaptan bölüm:** Bölüm yazarının soyadı, adının başharf(ler)i, bölümün adı, editörün soyadı, adminin başharf(ler)i, kitabı adı, birden fazla basımı var ise kaçinci basım olduğu, basıldığı şehir, basımevi, basıldığı yıl ve sayfa numaraları belirtilmelidir.
- Melanie SM, Hickey JV. Neuroscience critical care. In: Hickey JV. editor. The clinical practice of neurological and neurosurgical nursing. 5th. ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2003. p. 359-67.*
- Çeviri kitabı:** Yazarın soyadı, adının başharf(ler)i, kitabı adı, birden fazla basımı var ise kaçinci basım olduğu, çeviren kişinin başharf(ler)i ve soyadı, basıldığı şehir, basımevi, basıldığı yıl ve sayfa numaraları belirtilmelidir. Ferry DR.
- On günde temel elektrokardiyografi.** Çeviri, M. Kahraman. İstanbul: Ekbil A.Ş.; 2001. s. 10-29.
- Dergi:** Makale yazarının soyadı, adının başharf(ler)i, makalenin adı, yayınladığı derginin açık adı, yıl, cilt no ve sayfa numaraları belirtilmelidir.
- Pokorny ME, Koldjeski D, Swanson M. Skin care intervention for patients having cardiac surgery. American Journal of Critical Care 2003; 12:535-44.*
- Dergi eki (Supplement):** Makale yazarının soyadı, adının başharf(ler)i, makalenin adı, yayınladığı derginin açık adı, yıl, cilt no, parantez içinde Supplement no ve sayfa numaraları belirtilmelidir.
- Ahrens T. Severe sepsis management: Are we doing enough?. Critical Care Nurse 2003; 23 (Suppl. 5):2-15.*

# ABBOTT INFÜZYON SİSTEMLERİ



Abbott logo for premises by permission.  
Abbott International Health Care Division, Inc., North Chicago, IL 60041-2400, U.S.A.  
Phone: (847) 913-2400, Telex: 89-2108533-74-000. Fax: (847) 913-4225, 15-02.