



**HEMŞİRELİKTE ARAŞTIRMA
GELİŞTİRME DERGİSİ**
**Journal of Research and Development in
Nursing**

CİLT / VOLUME : 19 SAYI / NUMBER: 03
Aralık/December 2017

**HEMŞİRELİKTE ARAŞTIRMA GELİŞTİRME
DERNEĞİ ADINA SAHİBİ**

Prof. Dr. DEMİR Ayten (Ankara Üni.)

Editör

Prof. Dr. DEMİR Ayten (Ankara Üni.)

Editör Yardımcısı

Doç. Dr. KARAHAN Azize (Başkent Üni.)

Yayın Editörleri

Yrd. Doç. Dr. ESENAY Figen Işık (Ankara Üni.)
Doç. Dr. ÖZDEMİR Funda (Ankara Üni.)

İngilizce Editörleri

Dr. DAĞLI Zehra (Ankara Üni.)
Dr. ULUSOY Gülen

Mizanpaj ve Dağıtım

Bilm. Uzm. YAZGAN Eda Özge (Ankara Üni.)

Dizgi ve Baskı

Baskı: Betakopi Bsm. Yay. İnş. Gıda. İhr. İth. Tic. Ltd.Şti.
Adres: Cemal Gürsel cad. 48/A Cebeci-Ankara
Dikimevi V.D: 1670084054
Sertifika No: 28364, Geçerlilik Tarihi: 06/10/2017-06/10/2021

Editörler Kurulu

Prof. Dr. AŞTI Türkinaz (Bahçeşehir Üni.)
Prof. Dr. BEDÜK Tülin (Ankara Üni.)
Doç. Dr. BİLGİLİ Naile (Gazi Üni.)
Prof. Dr. CİMETE Güler (Üsküdar Üni.)
Prof. Dr. ÇAVUŞOĞLU Hicran (Hacettepe Üni.)
Prof. Dr. DOĞAN Selma (Üsküdar Üni.)
Prof. Dr. DUYAN Veli (Ankara Üni.)
Prof. Dr. EMİROĞLU Oya Nuran (Hacettepe Üni.)
Prof. Dr. ERDEMİR Firdevs (Adıyaman Üni.)
Prof. Dr. ERDOĞAN Semra (İstanbul Üni.)
Prof. Dr. EŞER İsmet (Ege Üni.)
Doç. Dr. GÖLBAŞI Zehra (Cumhuriyet Üni.)
Prof. Dr. KARAGÖZOĞLU Şerife (Cumhuriyet Üni.)
Prof. Dr. KARA KAŞIKÇI Mağfiret (Atatürk Üni.)
Prof. Dr. KOCAMAN Gülseren (Dokuz Eylül Üni.)
Prof. Dr. KIZILKAYA-BEJİ Nezihe (İstanbul Üni.)
Prof. Dr. NAHÇIVAN Nursen (İstanbul Üni.)
Prof. Dr. TEZEL Ayfer (Ankara Üni.)
Doç. Dr. ŞENDİR Merdiye (İstanbul Üni.)
Doç. Dr. ŞENOL Sezgin (Ege Üni.)
Prof. Dr. ŞENOL-ÇELİK Sevilay (Hacettepe Üni.)
Dr. THOMAS Wynne (Keele Üni. İngiltere)
Prof. Dr. ULUSOY Mehlika Filiz (Hacettepe Üni. Emekli)
Doç. Dr. YİĞİT Rana (Mersin Üni.)

Danışmanlar

Konu alanı ile ilgili öğretim üyeleri danışmandır.

İstatistik / Biyoistatistik Editörleri

Yard. Doç. Dr. BAL Cengiz (Osmangazi Üni.)
Dr. DEMİR Osman (Gaziosmanpaşa Üni.)
Doç. Dr. ELMALI Ferhan (Erciyes Üni.)
Doç. Dr. ERKORKMAZ Ünal (Sakarya Üni.)
Doç. Dr. ETİKAN İlker (Yakındoğu Üni.)
Doç. Dr. KARABULUT Erdem (Hacettepe Üni.)
Dr. KOĞAR Hakan (Başken Üni.)
Prof. Dr. ÖĞÜŞ Ersin (Başkent Üni.)
Doç. Dr. ÖZDEMİR Pınar (Hacettepe Üni.)
Doç. Dr. ÖZTÜRK Ahmet (Erciyes Üni.)
Prof. Dr. SANİSOĞLU Yavuz (Yıldırım Beyazıt Üni.)
Dr. Mustafa Agah TEKİNDAL (Başkent Üni.)
Prof. Dr. YAZICI Ayşe Canan (Başkent Üni.)

Bireyler soyadlarına göre alfabetik sırayla yazılmıştır.