

## Doç.Dr. Atalay DEMİREL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: Atalay.Demirel@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Atalay.Demirel>

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2012

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2005

### Verdiği Dersler

Riskli yenidoğan, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Nörolojik muayene ve ensefalopati, Lisans, 2021 - 2022, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yenidoğan canlandırması, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

4. dönem pratik dersleri, Lisans, 2021 - 2022

Kliniğe hazırlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Hiperbilirubinemi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Sepsis, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Tarama testleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yenidoğanın fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Süt çocukluğunda bilirubin metabolizması, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yenidoğanın fizik muayenesi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yenidoğan hemşirelik kursunda Yenidoğanda sıvı-elektrolit dengesi ve asit-baz dengesi, Lisans, 2011 - 2012

Yenidoğan hemşirelik kursunda Böbrek hastalığı olan bebeğe yaklaşım, Lisans, 2011 - 2012

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of valproate on serum leptin, insulin, and lipid levels in epileptic children.**  
Kilic H., Demirel A., Uysal S.  
Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Hidden Toxicity in Neonatal Intensive Care Units: Phthalate Exposure in Very Low Birth Weight**

### **Infants.**

Demirel A., Çoban A., Yıldırım Ş., Doğan C., Sancı R., İnce Z.

Journal of clinical research in pediatric endocrinology, cilt.8, ss.298-304, 2016 (SCI-Expanded)

### **III. Preliminary Anatomical and Neurodevelopmental Outcomes of Intravitreal Bevacizumab As Adjunctive Treatment for Retinopathy of Prematurity**

Araz-Ersan B., Kir N., Tuncer S., Aydinoglu-Candan O., Yildiz-Inec D., Akdogan B., Ekici B., Demirel A., Ozmen M.  
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.40, sa.6, ss.585-591, 2015 (SCI-Expanded)

### **IV. Epidemiological analysis of retinopathy of prematurity in a referral centre in Turkey**

Araz-Ersan B., Kir N., Akarcay K., Aydinoglu-Candan O., Sahinoglu-Keskek N., Demirel A., Akdogan B., Coban A.  
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.97, sa.1, ss.15-17, 2013 (SCI-Expanded)

### **V. Boy with seizures (West syndrome) and distal 7q duplication syndrome due to an unbalanced 7q;9p translocation**

Tuysuz B., Demirel A., Uysal S., Beyer V., Bartsch O.

GENETIC COUNSELING, cilt.19, sa.1, ss.29-35, 2008 (SCI-Expanded)

### **VI. Reversible acute tetraentricular hydrocephalus complicating possible mumps meningoencephalitis**

Tastan Y., Cam H., Yilmaz I., Demirel A., Uysal S., Cokugras C. H. , Erdinciler P.

PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.49, sa.1, ss.100-102, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. Successful percutaneous removal of broken umbilical vein catheter in a very low-birth-weight preterm infant**

Demirel A., Guven G., Okan F., Saygili A.

TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.44, sa.8, ss.700-702, 2016 (Hakemli Dergi)

### **II. Neonatal Morbidity in Macrosomic Newborns Born to Diabetic and Nondiabetic Mothers**

YILDIRIM Ş., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A. , DURMUŞ S., DEMİREL A., CAN G.

Çocuk dergisi, cilt.10, sa.3, ss.122-125, 2013 (Hakemli Dergi)

### **III. Çocuk acil servisinde kanama nedenleri**

CELKAN T. T. , Yılmaz İ., DEMİREL A., ÇAM H., KARAMAN S., DOĞRU Ö., APAK H., ÖZKAN M. A. , Taştan Y., İnci Y.

Türk Pediatri Arşivi, 2008 (Hakemli Dergi)

### **IV. Enfeksiyon ve koagülasyon**

CELKAN T. T. , DEMİREL A.

Türk Pediatri Arşivi-Turkish Archives Of Pediatrics, sa.40, ss.59-67, 2005 (Hakemli Dergi)

### **V. Tüberküloz menenjitli hastaların erken tanı için retrospektif taranması**

OLGUN T., ÖZÇELİK G., PAPATYA E. D. , ÇAKIR D., EKİCİ M., DEMİREL A.

MEDICAL BULLETIN OF SISLI ETFAK HOSPITAL, cilt.38, sa.1, ss.24-27, 2004 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. 80-96**

ACUNAŞ B. A. , ARISOY A. E. , BİLGİN H. S. , CÖMERT S., ÇETİNKAYA M., DEMİREL A., BİLGİN L., Köksal N., Narter F., Okan F., et al.

"Neonatology, management, procedures, on-call problems, diseases and drugs ", Çoban Asuman, İnce Zeynep,

Editör, İstanbul Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.80-96, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hidden toxicity in the NICU phthalate exposure of very low birth weight infants**  
DEMİREL A., ÇOBAN E. A. , YILDIRIM Ş., DOĞAN EKİNCİ C., SANCI R., İNCE E. Z.  
4th European Academy of Pediatric Societies, 5 - 09 Ekim 2012
- II. **Konjenital diploodi anal atrezi ve böbrek displazisi birlikteliği intrauterin diyabetik ortam neden mi tesadüf mü**  
DEMİREL A., YILDIRIM Ş., ÇEKMEZ F., BULUT Ö., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Nisan 2012
- III. **Miyastenia gravisli annenin iki çocuğunda iki farklı klinik tablo**  
YILDIRIM Ş., DEMİREL A., EKİCİ B., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Nisan 2012
- IV. **Peters plus sendromunda kriptoorşidi ve hipospadias birlikteliği**  
ÇEKMEZ F., YILDIRIM Ş., DEMİREL A., YILDIRIM M., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Nisan 2012
- V. **Anti E alloimmünizasyonuna bağlı bir hidrops fetalis vakası**  
YILDIRIM Ş., DEMİREL A., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A.  
20. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Nisan 2012
- VI. **Faecal calprotectin increases in preterm infants with necrotizing enterocolitis**  
AYDEMİR G., ÇEKMEZ F., CANPOLAT F. E. , TANJU A., DEMİREL A., BULUT Ö., YILDIRIM Ş., TUNÇ T., SARICI S. Ü.  
Excellence in pediatrics 2011, 30 Kasım - 03 Aralık 2011
- VII. **Lazer veya bipolar kord koagülasyonu yapılan ikiz gebeliklerde neonatal mortalite ve morbidite**  
YILDIRIM Ş., ÇOBAN E. A. , DEMİREL A., HAS R., KALELİOĞLU İ. H. , ÜÇSEL R., İNCE E. Z.  
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011
- VIII. **Yenidoğanda hiperekpleksi nedeni olarak molibden kofaktör eksikliği**  
YILDIRIM Ş., İNCE E. Z. , ZEYBEK Ç., DEMİREL A., ÜÇSEL R., ÇOBAN E. A.  
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011
- IX. **Bilateral renal ven trombozu olan bir yenidoğanda tedavi yaklaşımı**  
DEMİREL A., İNCE E. Z. , YILDIRIM Ş., ÜNÜVAR A., ÜÇSEL R., ÇOBAN E. A.  
19. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2011
- X. **Thoracoamniotic shunt placement in fetal pleural effusions and neonatal outcome**  
DEMİREL A., ÇOBAN E. A. , ÇEKİÇ Ş., İNCE E. Z. , KALELİOĞLU İ. H. , HAS R., YILDIRIM Ş., CAN G.  
2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 Kasım 2010, cilt.86, ss.67
- XI. **Efficacy of cradle phototherapy in the management of neonatal hyperbilirubinemia**  
GENÇ S., İNCE E. Z. , SÜLEYMAN A., BAŞ F., DEMİREL A., ÇOBAN E. A.  
2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 Kasım 2010, cilt.86, ss.128
- XII. **Neonatal morbidity in macrosomic newborns born to diabetic and nondiabetic mothers**  
YILDIRIM Ş., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A. , DURMUŞ S., DEMİREL A., CAN G.  
2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 Kasım 2010, cilt.86, ss.143
- XIII. **Outcomes of infants with gestational age less than 28 weeks and birth weight less than 800 g**  
DEMİREL A., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A. , ÇEKİÇ Ş., YILDIRIM Ş., CAN G.  
2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 Kasım 2010, cilt.86, ss.22
- XIV. **Compliance with alarm limits for pulse oximetry in preterm infants**  
YANAR Ö., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A. , YİĞİT E., DEMİREL A., YILDIRIM Ş., CAN G.  
2nd International Congress of UENPS, 15 - 17 Kasım 2010, cilt.86, ss.126
- XV. **Neonatal taşiaritmiler 27 vakanın değerlendirilmesi**  
DURMUŞ S., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , ÖMEROĞLU R. N. , KALELİOĞLU İ. H. , HAS R., YILDIRIM Ş., DEMİREL A., CAN G.  
18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010
- XVI. **Non immün hidrops fetalis onaltı vakanın değerlendirilmesi**  
CÖMERT S., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , DEMİREL A., KALELİOĞLU İ. H. , HAS R., YILDIRIM Ş., CAN G.  
18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010
- XVII. **Yenidoğanda metabolik asidozun ender bir nedeni maternal metabolik asidoz**

- DURMUŞ S., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , YILDIRIM Ş., DEMİREL A., CAN G.  
18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010
- XVIII. **Yenidoğanda ender bir enfeksiyon nedeni Listeria monocytogenes**  
CAN G., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A. , DEMİREL A., BAL Ç.  
18. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2010
- XIX. **Sudden unexpected death in a preterm newborn Mitochondrial trifunctional protein deficiency**  
ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , GÖKÇAY G. F. , DEMİREL A., CAN G.  
21. European Congress on Perinatal Medicine, 10 - 13 Eylül 2008, cilt.21, ss.21-280
- XX. **Term yenidoğanda parsiyel kan değişimi sonrası gelişen evre III B nekrotizan enterokolit**  
ABALI S., İNCE E. Z. , DEMİREL A., GÜN SOYSAL F., ÇOBAN E. A. , CAN G.  
17. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2009
- XXI. **Çoğul gebeliklerde neonatal mortalite ve morbidite**  
ŞENER D., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , DEMİREL A., HAS R., CAN G.  
17. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2009
- XXII. **Yenidoğanda konjenital faktör VII eksikliğine bağlı intrakraniyal kanama ve rekombinan aktive faktör VII ile başarılı tedavisi**  
TUĞRUL M., CAN G., İNCE E. Z. , DEMİREL A., ÜNÜVAR A., DEMİRKOL D., ÇOBAN E. A.  
17. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2009
- XXIII. **Miadına yakın preterm yenidoğanlarda mortalite ve morbidite**  
ŞENER D., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , DEMİREL A., CAN G.  
17. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2009
- XXIV. **Fetal supraventriküler taşikardide fetal tedavinin önemi**  
AVCI B., DEMİREL A., CAN G., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z. , NIŞLİ K., ERGÜL Y., ÖMEROĞLU R. N. , KALELİOĞLU İ. H.  
31. Pediatri günleri, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2009
- XXV. **Yenidoğanda medikal tedaviye dirençli supraventriküler taşikardi**  
YETİM A., AKTAN P., KALKANDELEN S., DEMİREL A., ÇOBAN E. A. , ERGÜL Y., NIŞLİ K.  
31. Pediatri günleri, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2009
- XXVI. **Maternal fenilketonüri sendromu vaka sunumu**  
MARAŞ H., VARKAL M. A. , GÖKÇAY G. F. , CAN G., DEMİREL A., İNCE E. Z. , ÇOBAN E. A.  
31. Pediatri günleri, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2009
- XXVII. **Patolojik yenidoğan sarılığında tanıda gecikme Galaktozemi vakası**  
KALKANDELEN S., YETİM A., DEMİREL A., CAN G., YILDIRIM M., ÇOBAN E. A. , İNCE E. Z.  
31. Pediatri günleri, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2009
- XXVIII. **Geçici neonatal myastenia gravis**  
İNCE E. Z. , DEMİREL A., ÇOBAN E. A. , NARTER F., CAN G.  
16. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2008
- XXIX. **Three cases with arteriovenous malformations of the vein of Galen**  
VURAL Z. M. , YILMAZ İ., DEMİREL A., ILIKKAN B., ATAĞLU N., PERK Y.  
12. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2003
- XXX. **Çocuklarda nadir bir agresif intratorasik tümör Plevrapulmonar blastom**  
KILIÇ M., MUTLU A., DEMİREL A., ÇORAPCIOĞLU F. V. , EKİNGEN YILDIZ G., İNAN GÜRCAN N.  
4. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Türkiye, 17 Şubat 2008 - 20 Şubat 2008

## Metrikler

Yayın: 43

Atif (WoS): 80

Atif (Scopus): 90

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5