

# AYLA GÜNLEMEZ

## PROF.

Email : [ayla.gunlemez@kocaeli.edu.tr](mailto:ayla.gunlemez@kocaeli.edu.tr)

Office Phone : [+90 303 758 0](tel:+903037580)

Fax Phone : [+90 303 700 3](tel:+903037003)

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1492-3861

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-5480-2018

Yoksis Researcher ID: 153513

## Learning Knowledge

Post Doctorate of Medicine  
2001 - 2004

Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey

Expertise In Medicine  
1993 - 1998

Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey

## Dissertations

Post Doctorate of Medicine, Sürfaktan protein B gen polimorfizminin respiratuar distress sendromu ve kronik akciğer hastalığı gelişimindeki rolü, Ankara University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2004

Expertise In Medicine, İmmüoglobülin A nefropatili hastalarda immün faktörlerin araştırılması, Ankara University, Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 1998

## Academic Titles / Tasks

Professor  
2018 - Continues

Kocaeli University, Tıp Fakültesi

Associate Professor  
2010 - 2018

Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Assistant Professor  
2005 - 2010

Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri

## Supported Projects

- GÜNLEMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, GEÇ NEONATAL HİPOKALSEMİ, PERİNATAL D VİTAMİNİ EKSİKLİĞİ İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017
- GÜNLEMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan Bebeklerde İmmatür Platelet Fraksiyonunun Normal Değerlerinin Belirlenmesi, 2011 - 2011
- TÜRKER G., GÜNLEMEZ A., KASAP M., GÖKALP A. S., BÜYÜKKALE G., ARISOY A. E., Project Supported by Higher

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Effect of different dose regimens of everolimus in a series of neonates with giant cardiac rhabdomyomas.**  
Babaoğlu K., Başar E. Z., Usta E., Yılmaz E. H., Günlemez A.  
Cardiology in the young, vol.33, no.11, pp.2291-2296, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Nirsevimab for Prevention of RSV in Term and Late-Preterm Infants**  
Muller W., Mathi S. A., Nunez B., Study Group N., Günlemez A.  
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol.388, pp.1533-1534, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Two cases of MEGDHHEL syndrome diagnosed with hyperammonemia.**  
GK M., KAĞNICI M., GÜNLEMEZ A., Yeni Y., ÜNAL UZUN Ö.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.36, pp.203-206, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Safety of Nirsevimab for RSV in Infants with Heart or Lung Disease or Prematurity**  
Günlemez A.  
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol.386, no.3, pp.892-894, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Vitamin D Deficiency Prevalence in Late Neonatal Hypocalcemia: A Multicenter Study**  
Seymen-Karabulut G., GÜNLEMEZ A., GÖKALP A. S., Hatun S., Narter F. K., Mutlus M., KADER Ş., Terek D., Hantas D., OKULU E., et al.  
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.13, no.4, pp.384-390, 2021 (SCI-Expanded)
6. **Outcome of posterior urethral valve in 64 children: a single center's 22-year experience**  
Ezel Celakil M., Ekinci Z., Bozkaya Yucel B., MUTLU N., GÜNLEMEZ A., BEK K.  
MINERVA UROLOGICA E NEFROLOGICA, vol.71, no.6, pp.651-656, 2019 (SCI-Expanded)
7. **Effects of passive smoking on lung function tests in preschool children born late-preterm: a preventable health priority**  
GÜNLEMEZ A., Er I., BAYDEMİR C., Arisoy A.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.14, pp.2412-2417, 2019 (SCI-Expanded)
8. **Impulse oscillometry reference values and correlation with predictors in Turkish preschool children**  
Er İ., Günlemez A., Baydemir C., Kılıçbay F., Ersu R., Uyan Z.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.61, no.4, pp.560-567, 2019 (SCI-Expanded)
9. **Neonatal sepsis and simple minor neurological dysfunction**  
Kavas N., ARISOY A. E., Bayhan A., KARA B., GÜNLEMEZ A., Turker G., Oruc M., Gokalp A. S.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.59, no.5, pp.564-569, 2017 (SCI-Expanded)
10. **Evaluation of lung function on impulse oscillometry in preschool children born late preterm**  
Er I., GÜNLEMEZ A., Uyan Z. S., AYDOĞAN M., Oruc M., Isik O., ARISOY A. E., Turker G., BAYDEMİR C., Gokalp A. S.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.58, no.4, pp.274-278, 2016 (SCI-Expanded)
11. **Does amnioreduction increase success of emergency cervical cerclage in cases with advanced cervical dilatation and protruding membranes?**  
Cakiroglu Y., DOĞER E., Kopuk S. Y., GÜNLEMEZ A., Oguz D., Caliskan E.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.43, no.5, pp.708-712, 2016 (SCI-Expanded)
12. **The effect of IVF pregnancies on mortality and morbidity in tertiary unit**  
Turker G., DOĞER E., ARISOY A. E., GÜNLEMEZ A., Gokalp A. S.  
ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.39, 2013 (SCI-Expanded)
13. **Positioning of infants in the neonatal intensive care unit for lumbar puncture as determined by bedside ultrasonography**  
ÖNCEL S., GÜNLEMEZ A., ANIK Y., Alvur M.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD-FETAL AND NEONATAL EDITION, vol.98, no.2, 2013 (SCI-Expanded)
14. **The evaluation of lung function measured by impulse oscillometry method in very low birth weight**

**born children at preschool age**

Oruc M., GÜNLEMEZ A., Uyan Z. S., Gokalp A. S., Kavas N., Turker G., ARISOY A. E.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)

15. **Char syndrome, a familial form of patent ductus arteriosus, with a new finding: hyperplasia of the 3rd finger**  
Babaoglu K., Oruc M., GÜNLEMEZ A., Gelb B. D.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.12, no.6, pp.523-524, 2012 (SCI-Expanded)
16. **Neonatal Hyperbilirubinemia and Organic Anion Transporting Polypeptide-2 Gene Mutations**  
Buyukkale G., Turker G., Kasap M., Akpınar G., Arisoy E., Günlemez A., Gokalp A. S.  
AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.28, no.8, pp.619-626, 2011 (SCI-Expanded)
17. **Acute renal failure SNAPPE and mortality**  
Turker G., Ozsoy G., Gunlemez A., Gokalp A. S., Arisoy A. E., Bircan Z.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.53, no.4, pp.483-488, 2011 (SCI-Expanded)
18. **POLYMORPHISM OF SURFACTAN PROTEIN B GENES AND THE RISK OF RESPIRATORY DISTRESS SENDROME AND CHRONIC LUNG DISEASE IN PRETERM NEONATES**  
GÜNLEMEZ A., Arsan S., Tekin M., Atasay B., Akar N.  
PEDIATRIC RESEARCH, vol.68, pp.409-410, 2010 (SCI-Expanded)
19. **Effect of Silicon Gel Sheeting in Nasal Injury Associated with Nasal CPAP in Preterm Infants**  
Günlemez A., Isken T., Gökalp A. S., Türker G., Arisoy E.  
INDIAN PEDIATRICS, vol.47, no.3, pp.265-267, 2010 (SCI-Expanded)
20. **Effect of domperidone on the QTc interval in premature infants**  
GÜNLEMEZ A., BABAOĞLU A., ARISOY A. E., Turker G., Gokalp A. S.  
JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.30, no.1, pp.50-53, 2010 (SCI-Expanded)
21. **Botulinum Toxin for the Correction of Asymmetric Crying Facies**  
Isken T., GÜNLEMEZ A., KARA B., Izmirlı H., Gercek H.  
AESTHETIC SURGERY JOURNAL, vol.29, no.6, pp.524-527, 2009 (SCI-Expanded)
22. **Congenital smooth muscle hamartoma on the scalp**  
Guenlemez A., Bayramguerler D., Ercin M. C., Aktuerk A., Arisoy A. E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.48, no.6, pp.633-635, 2009 (SCI-Expanded)
23. **H-type tracheoesophageal fistula in an extremely low birth weight premature neonate: appearance on magnetic resonance imaging**  
GÜNLEMEZ A., ANIK Y., Elemen L., Tugay M., Gokalp A. S.  
JOURNAL OF PERINATOLOGY, vol.29, no.5, pp.393-395, 2009 (SCI-Expanded)
24. **Surgical Experience in a Baby With Congenital Broncho-Biliary Fistula**  
Guenlemez A., Tugay M., Elemen L., Tuerker G., Guercan N. I., DEMİR H., Guerbuez Y., Hosten T.  
ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol.87, no.1, pp.318-320, 2009 (SCI-Expanded)
25. **Fournier's gangrene in childhood: a report of 3 infant patients**  
Ekingen G., Isken T., Agir H., ÖNCEL S., GÜNLEMEZ A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.43, no.12, 2008 (SCI-Expanded)
26. **A newborn infant with nemalin rod myopathy with cholestasis and respiratory insufficiency**  
GÜNLEMEZ A., Basar Z. E., Turker G., DEMİR H., KARA B., Gocer S., ARISOY A. E., Gokalp A. S.  
ACTA PAEDIATRICA, vol.97, pp.199-200, 2008 (SCI-Expanded)
27. **Nasal injury associated with nasal CPAP in premature infants and beneficial effect of silicon gel sheeting**  
GÜNLEMEZ A., Isken T., Gokalp A. S., Turker G., ARISOY A. E.  
ACTA PAEDIATRICA, vol.97, pp.59-60, 2008 (SCI-Expanded)
28. **Is serologic screening necessary in the donor bloods for cytomegalovirus seronegative blood transfusion to risky patients?**  
MUTLU B., Guenlemez A., Tuerker G., Goekalp A. S., Willke A.  
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.42, no.2, pp.337-341, 2008 (SCI-Expanded)
29. **Bubble CPAP must be used with care to avoid harm**

GÜNLEMEZ A., Isken T.

ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD-FETAL AND NEONATAL EDITION, vol.93, no.2, 2008 (SCI-Expanded)

30. **A congenital true teratoma with cleft lip, palate, and columellar sinus**  
Isken T., Alagoz M. S., Guenlemez A., Uenal C., Sen C., Onyedi M., Isil E., Izmirli H., Yuecel E.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.18, no.5, pp.1083-1085, 2007 (SCI-Expanded)
31. **Management of patent ductus arteriosus in preterm infants.**  
Ekici F., Atasay B., Günlemez A., Naçar N., Tutar E., Atalay S., Eyileten Z., Uysalel A., Arsan S.  
Anadolu kardioloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, vol.6, pp.28-33, 2006 (SCI-Expanded)
32. **Management of severe hyperbilirubinemia in the newborn: adrenal hematoma revisited.**  
Gunlemez A., Karadag A., Degirmencioglu H., Uras N., Turkay S.  
Journal of perinatology : official journal of the California Perinatal Association, vol.25, pp.803-4, 2005 (SCI-Expanded)
33. **Soy formulas and hypothyroidism**  
Karadag A., Odemis E., Uras N., Gunlemez A.  
ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD, vol.89, no.11, pp.1077, 2004 (SCI-Expanded)
34. **Renal tubular dysgenesis - a case presentation**  
Atasay B., Gunlemez A., Arsan S., Bakkaloglu S., Tulunay O., Yalcinkaya F.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.46, no.4, pp.362-365, 2004 (SCI-Expanded)
35. **Multi-resistant viridans streptococcal pneumonia and sepsis in the ventilated newborn**  
Gunlemez A., Atasay B., Guriz H., Aysev D., Arsan S.  
ANNALS OF TROPICAL PAEDIATRICS, vol.24, no.3, pp.253-258, 2004 (SCI-Expanded)
36. **Congenital early onset isolated adrenocorticotropin deficiency associated with a TPIT gene mutation**  
Atasay B., Aycan Z., Evliyaoglu O., Adiyaman P., Gunlemez A., Unal S., Arsan S., Ocal G., Berberoglu M.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.17, no.7, pp.1017-1020, 2004 (SCI-Expanded)
37. **Management of central diabetes insipidus with oral desmopressin in a premature neonate**  
Atasay B., Berberoglu M., Gunlemez A., Evliyaoglu O., Adiyaman P., Unal S., Arsan S., Ocal G.  
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.17, no.2, pp.227-230, 2004 (SCI-Expanded)
38. **Factor V Leiden and prothrombin gene 20210A variant in neonatal thromboembolism and in healthy neonates and adults: A study in a single center**  
Atasay B., Arsan S., Gunlemez A., Kemahli S., Akar N.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.20, no.8, pp.627-634, 2003 (SCI-Expanded)
39. **Outcomes of very low birth weight infants in a newborn tertiary center in Turkey, 1997-2000**  
Atasay B., Gunlemez A., Unal S., Arsan S.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.45, no.4, pp.283-289, 2003 (SCI-Expanded)
40. **Does early erythropoietin therapy decrease transfusions in anemia of prematurity?**  
Atasay B., Günlemez A., Akar N., Arsan S.  
Indian journal of pediatrics, vol.69, pp.389-91, 2002 (SCI-Expanded)
41. **DiGeorge syndrome associated with left lung aplasia**  
Fitoz S., Ucar T., Erden A., Gunlemez A.  
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.74, no.884, pp.764-766, 2001 (SCI-Expanded)
42. **Alternative diagnostic method for streptococcal pharyngitis: Breese scoring system**  
Ulukol B., Gunlemez A., Aysev D., Cin S.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.42, no.2, pp.96-100, 2000 (SCI-Expanded)
43. **Acrodermatitis enteropathica: Case report analyses of zinc metabolism electron microscopic examination and immune function**  
Gozdasoglu S., Tacyildiz N., Gunlemez A., Bayhan H., Sencer H., Unal E., Ikinciogullari A., Inceoglu H., Aksoylar S., Yavuz G., et al.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.13, no.3, pp.317-325, 2000 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- 1. Perinatal Outcome of Previabie Premature Rupture of Membranes Before 24 Weeks of Gestation: A Single-Centered Retrospective Cohort Study**  
DOĞAN Y., KOÇKAYA E., ESER M. D., GÜNLEMEZ A.  
GORM:Gynecology Obstetrics & Reproductive Medicine, vol.30, no.1, pp.1-9, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- 2. Delayed and recurrent jellyfish dermatitis: A case report Gecikmiş ve tekrarlayan denizanası dermatiti: Olgu sunumu**  
Aktürk A. Ş., KIRAN R., SAYMAN N., Günlemez A.  
Turkderm Turkish Archives of Dermatology and Venereology, vol.58, no.2, pp.45-47, 2024 (ESCI)
- 3. Congenital Cytomegalovirus Infection Screening in Newborns From Saliva Samples by Real-Time Polymerase Chain Reaction Analysis**  
Günlemez A., Koyalı F., Yazıcı Özçelik E., Duranoğlu A., Durgut M., Arısoy E. S., Kara B.  
Turkish archives of pediatrics (Online), vol.58, no.4, pp.371-375, 2023 (ESCI)
- 4. Effects of Fish Oil (SMOFlipid®) and Olive Oil Lipid (ClinOleic®) on Neonatal Morbidities in Preterm Infants Balık Yağı (SMOFlipid®) ve Zeytinyağı Lipidi (Clinoleic®) İçeren Lipidlerin Erken Doğmuş Bebeklerde Neonatal Morbiditeler Üzerine Etkileri**  
Kilicbay F., Keskin A., Günlemez A.  
Medeniyet Medical Journal, vol.37, no.3, pp.240-247, 2022 (ESCI)
- 5. Neonatal Gastrik Perforasyon: 2002'den 2015'e Tek Merkezde Bir Deneyim**  
KILIÇBAY F., ARISOY A. E., AKAY M. A., GÜNLEMEZ A.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.3, pp.299-306, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- 6. Transition Time to Full Oral Feeding Skill and Its Determinants in Very Preterm Infants: A Single Center Experience**  
Er I., GÜNLEMEZ A.  
JOURNAL OF PEDIATRIC RESEARCH, vol.8, no.3, pp.216-224, 2021 (ESCI)
- 7. Comparison of LISA vs INSURE Technique Using Nasal Intermittent Positive Pressure Ventilation (NIPPV) Support In Preterm Infants: A Randomized Controlled Trial**  
Akçay N., Gokalp A. S., GÜNLEMEZ A., Oguz D., Kilicbay F., ARISOY A. E.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.17, no.1, pp.1-6, 2021 (ESCI)
- 8. Can immature platelet fraction be an early predictor for congenital pneumonia?**  
Er I., Cetin C., BAYDEMİR C., GÜNLEMEZ A.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.55, no.4, pp.409-417, 2020 (ESCI)
- 9. Evaluation of pulmonary functions in preschool children born late-preterm**  
Er I., GÜNLEMEZ A., Uyan Z. S., AYDOĞAN M., Oruc M., Isik O., ARISOY A. E., BAYDEMİR C., Gokalp A. S.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.52, no.2, pp.72-78, 2017 (ESCI)
- 10. Two Rare Causes of the Polyhydramnios: Congenital diarrhea and Bartter Syndrome**  
Işık O., GÜNLEMEZ A., Akçay N., Yıldızlı E., BEK K., Aydoğan A., ARISOY A. E.  
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, vol.7, no.2, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- 11. Lacrimal Sac Mucocele in a Newborn: A Rare Mimic of Congenital Intranasal Tumor**  
GÜNLEMEZ A., ÖNCEL S., İNAN GÜRÇAN N., ÖZTÜRK M., TÜRKER G., Corapcioglu F.  
Journal of Clinical Case Reports, vol.5, no.9, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- 12. Erken doğan bebeklerin izleminde ortaya çıkan yeme beslenme sorunları**  
ÜNAL Ö., GÜNLEMEZ A.  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, vol.55, no.1, pp.37-41, 2012 (Scopus)
- 13. Pierre Robin Sekansı: Yenidoğan Döneminde Hava Yolu Açıklığının ve Beslenmenin Sağlanması**  
GÜNLEMEZ A., İŞKEN M. T.  
Çocuk Dergisi, vol.8, no.4, pp.235-242, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- 14. Bir çocukta feokromositoma ve paraganglioma**  
ÇİFTÇİ E., BERBEROĞLU M., ADIYAMAN P., TUTAR H. E., İNCE E., ATALAY S., GÜNLEMEZ A., ÇETİNKAYA E., ÇETİNKAYA E., ÇİFTÇİ E.

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.24, no.3, pp.102-105, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

15. **Streptokoksik farenjitli çocuklarda benzatin penisilin G, penisilin V ve azitromisin tedavilerinin karşılaştırılması**  
ULUKOL B., GÜNLEMEZ A., AYSEV D., CİN Ş.  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.52, no.1, pp.19-22, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
16. **Streptokoksik farenjit tanısında breese skorlama sistemi**  
BULUT B. U., GÜNLEMEZ A., AYSEV D., CİN Ş.  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.51, no.4, pp.203-207, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

1. **Madde bağımlılığı olan anne bebekleri**  
Serçe Pehlevan Ö., Günlemez A.  
in: Annenin hastalıkları ve yenidoğanın sağlığı , İnce EZ, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.50-59, 2023
2. **Ciddi kanamaları olan kompleks kalp anomalilerinin eşlik ettiği Tip 1 Glanzmann Trombastenisi tanısı alan yenidoğan**  
AYLAN GELEN S., SARPER N., GÜNLEMEZ A., ZENGİN E.  
in: Olgularla Kanayan Çocuk, Özcan Bör, Adalet Meral Güneş, Meryem Albayrak, Hüseyin Gülen, Ayşegül Ünüvar, Şule Ünal Cangün, Ali Fettah, Editor, Galenos, İstanbul, pp.117-119, 2023
3. **Ciddi kanamaları olan, kompleks kalp anomalilerinin eşlik ettiği Tip 1 Glanzmann Trombastenisi tanısı alan yenidoğan**  
AYLAN GELEN S., SARPER N., GÜNLEMEZ A., ZENGİN E.  
in: Olgularla Kanayan Çocuk, Ayşegül Ünüvar, Canan Albayrak, Dilek Gürlek Gökçebay, Elif Güler Kazancı, Kahraman Öncel, Editor, Galenos Yayınevi, İstanbul, pp.117-119, 2023
4. **Newborn Hearing Screening**  
KARAMERT R., GÜNLEMEZ A., Lung S.  
in: Hearing Loss in Congenital, Neonatal and Childhood Infections, Ayşe Engin arısoy, Emin Sami arısoy, Nuray Bayar Muluk, Cemal Cingi, Armando G. Correa, Editor, Springer cham, pp.21-33, 2023
5. **Infectious Diseases of the Newborn**  
Günlemez A. (Editor), Öncel S. (Editor)  
Selen Yayıncılık, İstanbul, 2019
6. **Boğmaca**  
Er İ., Günlemez A.  
in: Yenidoğanın enfeksiyon hastalıkları, Ayla Günlemez, Selim Öncel, Editor, Selen yayıncılık, İstanbul, pp.13-26, 2019
7. **Hepatit**  
Kılıçbay F., Günlemez A.  
in: Yenidoğanın Enfeksiyon hastalıkları, Ayla Günlemez, Selim Öncel, Editor, Selen yayıncılık, İstanbul, pp.95-116, 2019
8. **Yenidoğanda Bağışıklama**  
Günlemez A.  
in: Yenidoğanın Enfeksiyon Hastalıkları, Ayla Günlemez, Selim Öncel, Editor, Selen yayıncılık, İstanbul, pp.13-26, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Megasistit Mikrokolon İntestinalis Hipoperistaltisis Sendromu**  
SERÇE PEHLEVAN Ö., USLAN A. N., AYTAÇ M. B., VARLIKLI O., METİN S., YALNIZ A., GÜNLEMEZ A.  
30. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 April 2023
2. **Mezenter İskemisi Olan Prematüre Yenidoğanda Midaortik Sendrom Tesadüf mü yoksa neden mi?**

SERÇE PEHLEVAN Ö., USLAN A. N., VARLIKLI O., DOĞAN M., ANIK Y., GÜNLEMEZ A.

30. ulusal neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 April 2023

3. **Yenidoğanda ciltaltı, solunum yolu, üst gastrointestinal sistem ve üriner sistem kanamalarıyla seyreden tip 1 glanzman trombastenisi**  
AZİZOĞLU M., Gürpınar R., Başar E. Z., ZENGİN E., GÜNLEMEZ A., AYLAN GELEN S.  
7. Hemofili Vakalarla Eğitim Sempozyumu, 18 February 2021
4. **Okul Öncesi Türk Çocuklarında İmpulse Osilometri Referans Değerleri**  
ER İ., GÜNLEMEZ A., BAYDEMİR C., KILIÇBAY F., ERSU R., UYAN Z. S.  
Ulusal Sözel Bildiri Sunumu, İstanbul, Turkey, 26 - 28 September 2018
5. **reference values of impulse oscillometry and their correlation with predictor in healthy Turkish preschool children**  
UYAN Z. S., er i., GÜNLEMEZ A., BAYDEMİR C., kılıçbay f., ersu r.  
International congress 2018, 15 September 2018 - 19 January 2019
6. **PCB Levels in Maternal Blood Serum**  
Yeşildağlı B. U., Emir B., HUNÇ F., ARSLANBAŞ D., YÜCESOY G., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., FİLİZ S., GÜNLEMEZ A., CİVAN M.  
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Turkey, 26 - 28 October 2018, vol.1
7. **outcome of posterior urethral valve in 64 children single center experience of 22 years**  
celakil m., ikinci z., Yucel B. B., MUTLU N., GÜNLEMEZ A., BEK K.  
ESPN 2018, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2018
8. **OUTCOME OF POSTERIOR URETHRAL VALVE IN 64 CHILDREN SINGLE CENTER EXPERIENCE OF 22 YEARS**  
ÇELAKIL M., EKİNCİ Z., BOZKAYA YÜCEL B., MUTLU N., GÜNLEMEZ A., BEK K.  
51st Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, 3 - 06 October 2018
9. **Okul Öncesi Türk Çocuklarında İmpuls Osimetri Referans Değerleri**  
ER İ., GÜNLEMEZ A., BAYDEMİR C., KILIÇBAY F., ERSU R., UYAN Z. S.  
Çocuk Göğüs Hastalıkları 3.kongresi, 26 - 28 September 2018
10. **Referans Values of Impulse Oscillometry and Their Correlation with Predictors in Healty Turkish Preschool Children**  
UYAN Z. S., ER İ., GÜNLEMEZ A., BAYDEMİR C., KILIÇBAY F., ERSU R.  
"The 28th ERS International Congress, 15 - 19 September 2018
11. **Reference values of impulse oscillometry and their correlation with predictors in healthy Turkish preschool children**  
Er I., GÜNLEMEZ A., BAYDEMİR C., Kilicbay F., Ersu R., Uyan Z. S.  
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
12. **effect of passive smoking in preschool children born late preterm**  
GÜNLEMEZ A., İlkay E., BAYDEMİR C., ARISOY A. E., GÖKALP A. S.  
Second Congress of joint European Neonatal Societies jENS 2017, venedik, 31 October - 04 November 2017
13. **Effect of passive smoking in preschool children born late preterm**  
GÜNLEMEZ A., ER İ., BAYDEMİR C., ARISOY A. E., GÖKALP A. S.  
2nd Jens – Congress of Joint European Neonatal Societies, 31 October - 04 November 2017
14. **EFFECTS OF PASSIVE SMOKING IN PRESCHOOL CHILDREN BORN LATE-PRETERM**  
GÜNLEMEZ A., er i., BAYDEMİR C., ARISOY A. E., GÖKALP A. S.  
XIII World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, Serbia, 26 - 29 October 2017, vol.45, pp.351
15. **THE ETIOLOGIC AGENTS AND RATE OF INFECTION RELATED TO CEREBROSPINAL FLUID SHUNTS PLACED IN THE NEONATAL PERIOD: A FIVE-YEAR EXPERIENCE**  
ŞENEL Y., ARISOY A. E., KILIÇBAY F., GÜNLEMEZ A., GÖKALP A. S., ARISOY E. S.  
35th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID 2017), Madrid 23-27 Mayıs 2017, 23 - 27 May 2017
16. **Artan Bir Sorun: HIV Pozitif Anne Bebekleri**

kılıçbay f., GÜNLEMEZ A., SAYAN M., şenel Y., ARISOY A. E., gökalp a.

25.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

17. **192 ARC SENDROMLU İKİ KARDEŞTE VPS33B GENİNDE YENİ BİR MUTASYON**  
Kılıçbay F., Şenel Y., Günlemez A., Kilci F., Gökalp A. S.  
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016
18. **PREMATÜRE BEBEKTE MİDE PERFORASYONU VE NADİR BİR NEDEN ANÜLER PANKREAS**  
KAZANCI S., KILIÇBAY F., ŞENEL Y., GÜNLEMEZ A., ARISOY A. E., GÖKALP A. S.  
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 April 2016
19. **SÜNNET SONRASI MORARAN BİR BEBEK YENİDOĞANDA METHEMOGLOBİNEMİ**  
ŞENEL Y., KILIÇBAY F., BAGCI Ş., GÜNLEMEZ A., GÖKALP A. S.  
24.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 April 2016
20. **PREMATÜRE BEBEKLERDE PULMONER HEMORAJIYE BAĞLI MORTALITEYİ ETKİLEYEN RISK FAKTÖRLERİ**  
KILIÇBAY F., ŞENEL Y., GÜNLEMEZ A., ARISOY A. E., GÖKALP A. S.  
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 April 2016
21. **YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE VAC SİSTEMİ İLE YARA ENFEKSİYON TEDAVİSİ**  
KILIÇBAY F., ŞENEL Y., DEVECİ M., OMAZ O., GÜNLEMEZ A., GÖKALP A. S.  
24. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 April 2016
22. **ÖNLENEBİLİR BİR MİKROSEFALİ NEDENİ MATERNAL FENİLKETONÜRİ SENDROMU**  
ŞENEL Y., KILIÇBAY F., KARAMAN D., ARISOY A. E., GÜNLEMEZ A., GÖKALP A. S.  
24.ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 April 2016
23. **Doğum haftası 22 25 hafta olan 62 prematüre bebeğin prematüre retinopatisi riski ve klinik seyri**  
KÖSE H., PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., KILIÇBAY F., GÜNLEMEZ A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
24. **Prematüre Retinopatili Olgularda Ortalama Trombosit Hacmi ve Nötrofil Lökosit Oranı**  
PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., GÜNLEMEZ A., KILIÇBAY F., Keskin Gökdoğan M., TOPRAK M.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
25. **Prematür Doğumun Refraksiyon Kusuruve Şaşılık Gelişimine Etkisi**  
KESİM E., PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., GÜNLEMEZ A., KILIÇBAY F.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
26. **Optimal Positioning Of Infants In The Neonatal Intensive Care Unit For Lumbar Puncture As Determined By Bedside Ultrasonography**  
ÖNCEL S., GÜNLEMEZ A., ALVUR T. M., ANIK Y.  
30th Annual Meeting of European Society for Pediatric Infectious Diseases, selanik, Greece, 8 - 12 May 2012
27. **An unusual neonatal pathogen. Achromobacter xyloxydans pneumonia in a preterm newborn**  
GÜNLEMEZ A., ARISOY A. E., OĞUZ D., ÖNCEL S., ARISOY E. S.  
31st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases, Milan, Italy, 28 May - 01 June 2013
28. **Comparison of high-sensitive c-reactive-protein, c-reactive-protein, procalcitonin, and interleukin-8 in the differential diagnosis of transient tachypnea of newborn and pneumonia**  
Karaca Pekdemir F., Arisoy A. E., Öncel S., Günlemez A., Arisoy E. S.  
31st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases (ESPID), Milan, Italy, 28 May - 01 June 2013
29. **Chlamydia Chlamydophilia and Mycoplasma Atypical Organisms Extending Beyond Their Typical Periods in Childhood Lower Respiratory Infections**  
ÖNCEL S., GÜNLEMEZ A., ALVUR T. M., ANIK Y.  
30th Annual Meeting of European Society for Pediatric Infectious Diseases, selanik, Greece, 8 - 12 May 2012
30. **Yenidoğan döneminde tanı alan bir Smith Lemli Opitz vakası**  
ER İ., KAVAS N., DEMİRBAŞ F., ORUÇ M., ÜNAL Ö., KARA B., GÜNLEMEZ A.  
Uluslararası Katılımlı XI. Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Turkey, 14 - 16 April 2011
31. **İNTESTİNAL ATREZİLİ VAKALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ; 10 YILLIK DENEYİM**  
ELEMEN E. L., GÜNLEMEZ A., TUGAY M., AKAY M. A.



17. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 27 April 2009
32. **ANOREKTAL MALFORMASYONLARDA ERKEN TANININ ÖNEMİ; 10 YILLIK DENEYİM**  
ELEMEN E. L., GÜNLEMEZ A., TUGAY M., AKAY M. A.  
17. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 27 April 2009
33. **ÖZEFAGUS ATREZİSİNDE ERKEN TANININ HASTANEDE KALIŞ SÜRESİNE ETKİSİ**  
ELEMEN E. L., GÜNLEMEZ A., TUGAY M., AKAY M. A.  
17. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 27 April 2009
34. **Retinopathy of prematurity: Incidence and risk factors**  
Atasay B., Gunlemez A., Gultan E., Batuoglu F., Arsan S.  
5th World Congress of Perinatal Medicine, Barcelona, Spain, 23 - 27 September 2001, pp.533-536
35. **Çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerde TPN komplikasyonları**  
ARSAN S., ÜNAL Ö., GÜMÜŞOK A., ÜNAL S., GÜNLEMEZ A., ATASAY F. B., ERTOGAN F.  
10.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 26 - 30 March 2000

## Courses

PERİNATAL ASFİKSİ, Undergraduate, 2017 - 2018  
YENİDOĞAN CANLANDIRMASI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
YENİDOĞAN CANLANDIRMASINA HAZIRLIK, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
YENİDOĞANIN METABOLİK SORUNLARI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
YENİDOĞAN CANLANDIRMASI MAKET ÜZERİNDE PRATİK UYGULAMA, Undergraduate, 2017 - 2018  
YENİDOĞAN SEPSİSİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
YENİDOĞANA DOĞUM SALONUNDA BAKIM VE CANLANDIRMA, Undergraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

GÜNLEMEZ A., Total parenteral beslenme alan çok düşük doğum ağırlıklı bebeklerde omega 3 içeren çoklu lipid preparatlarının kolestaz gelişimi üzerine olan etkisi, Expertise In Medicine, A.KESKİN(Student), 2017  
Günlemez A., GEÇ PRETERM DOĞMUŞ 3-7 YAŞ ARASI ÇOCUKLARDA İMPULS OSİLOMETRİ YÖNTEMİYLE PULMONER FONKSİYONLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doctorate, İ.ER(Student), 2014  
Günlemez A., YENİDOĞANIN GEÇİCİ TAKİPNESİ TANISI ALAN HASTALARIN OKUL ÖNCESİ DÖNEMDE AKCİĞER FONKSİYONLARININ İMPULS OSİLOMETRİ (İOS) YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, İ.ÇEVİK(Student), 2013

## Metrics

Publication: 107  
Citation (WoS): 352  
Citation (Scopus): 444  
H-Index (WoS): 10  
H-Index (Scopus): 11

## Research Areas

Internal Medicine Sciences

## Non Academic Experience

Kocaeli Üniversitesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.Neonatoloji BD.

Fatih Üniversitesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.Neonatoloji BD.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.Neonatoloji BD.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon AD. Ab