

ZELAL EKİNCİ / ÖZGEÇMİŞ

Akademik Ünvanı: Prof. Dr., 672 sayılı KHK kamu görevinden çıkarıldı.

Doğum Yeri ve Yılı: Diyarbakır, 1959

ÖĞRENİM DURUMU

Orta/Lise: 1970-1977 Diyarbakır Anadolu Lisesi

Lisans: 1977-1983 Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Tıpta Uzmanlık: 1986-1990 Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı

Tıpta Yandal Uzmanlıkları:

1. 1990-1994 Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Çocuk Nefroloji Bilim Dalı
2. 2011 Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Çocuk Romatoloji Bilim Dalı

BİLİMSEL VE MESLEKİ KURULUŞLARA ÜYELİKLER

- 1- Çocuk Nefroloji Derneği
- 2- International Pediatric Nephrology Association
- 3- European Society for Pediatric Nephrology
- 4- Türk Nefroloji Derneği
- 5- Çocuk Romatoloji Derneği
- 6- Kocaeli Tabip Odası

GÖREVLER

Üniversite Dışı:

1983-1986, Eskişehir SSK Hastanesi, Zorunlu Hizmet Yükümlülüğü, **Pratisyen Hekim**

1998-2002, Dr. Lutfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodiyaliz Ünitesinde Çocuk Nefroloji Uzmanı, (Bu dönemde Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem III Nefroloji Derslerini anlatmıştır) **Doçent**

Üniversite:

1994-1997, Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalında **Yardımcı Doçent** (bu dönemde Londara'da Guy's Hospital Pediatrik Nefroloji Departmanında "visiting fellow" olarak bulunmuştur)

1997-1998, Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalında **Doçent**

2002-2004, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalında **Doçent**

2004-2016, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalında **Profesör**

SCI-E KAPSAMINDA YER ALAN ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

1.Uyar Aksu N, **Ekinci Z**, Dündar D, Baydemir C. Childhood urinary tract infections caused by ESBL-producing bacteria: Risk factors and empiric therapy.Pediatr Int. 2016 Aug 8. doi: 10.1111/ped.13112. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27501161.

2. Ozturk K, **Ekinci Z**. Is neutrophil-to-lymphocyte ratio valid to predict organ involvement in Henoch-Schönlein purpura? Rheumatol Int. 2016 Aug;36(8):1147-8.doi: 10.1007/s00296-016-3496-1. Epub 2016 May 25. PubMed PMID: 27225492.

3. Polat A, Acikel C, Sozeri B, Dursun I, Kasapcopur O, Gulez N, Simsek D, Saldır M, Dokurel I, Poyrazoglu H, Bakkaloglu S, Delibas A, **Ekinci Z**, Ayaz NA, Kandur Y, Peru H, Kurt YG, Polat SR, Unsal E, Makay B, Gok F, Ozen S, Demirkaya E; FMF Arthritis Vasculitis and Orphan Disease Research in Pediatric Rheumatology (FAVOR). Comparison of the efficacy of once- and twice-daily colchicine dosage in pediatric patients with familial Mediterranean fever--a randomized controlled noninferiority trial. Arthritis Res Ther. 2016

Apr 7;18:85. doi: 10.1186/s13075-016-0980-7. PubMed PMID: 27055417; PubMed Central PMCID:PMC4823910.

4. Aytac MB, Deveci M, Bek K, Kayabey Ö, **Ekinci Z**. Effect of cholecalciferol on local arterial stiffness and endothelial dysfunction in children with chronic kidney disease. *Pediatr Nephrol*. 2016 Feb;31(2):267-77. doi:10.1007/s00467-015-3220-5. Epub 2015 Oct 2. PubMed PMID: 26432706.

5. Ozturk K, **Ekinci Z**. Successful treatment of macrophage activation syndrome due to systemic onset juvenile idiopathic arthritis with antithymocyte globulin. *Rheumatol Int*. 2015 Oct;35(10):1779-80. doi: 10.1007/s00296-015-3321-2. Epub 2015 Jul 26. PubMed PMID: 26210998.

6. Colin E, Huynh Cong E, Mollet G, Guichet A, Gribouval O, Arrondel C, Boyer O, Daniel L, Gubler MC, **Ekinci Z**, Tsimaratos M, Chabrol B, Boddaert N, Verloes A, Chevrollier A, Gueguen N, Desquirit-Dumas V, Ferré M, Procaccio V, Richard L, Funalot B, Moncla A, Bonneau D, Antignac C. Loss-of-function mutations in WDR73 are responsible for microcephaly and steroid-resistant nephrotic syndrome: Galloway-Mowat syndrome. *Am J Hum Genet*. 2014 Dec 4;95(6):637-48. doi:10.1016/j.ajhg.2014.10.011. Epub 2014 Nov 13. PubMed PMID: 25466283; PubMed Central PMCID: PMC4259970.

7. Demirsoy U, **Ekinci Z**. Early bone marrow failure in a 6-year-old boy with cystinosis. *Pediatr Hematol Oncol*. 2015 Apr;32(3):212-4. doi:10.3109/08880018.2014.963903. Epub 2014 Oct 17. PubMed PMID: 25325181.

8. **Ekinci Z**. A case of Liddle syndrome: correspondence. *Indian J Pediatr*. 2014 Nov;81(11):1278. doi: 10.1007/s12098-014-1450-3. Epub 2014 May 15. PubMed PMID: 24827081.

9. **Ekinci Z**, Söylemezoğlu O. Hemolytic uremic syndrome outbreak in Turkey in 2011 - Reply. *Turk J Pediatr*. 2013 Nov-Dec;55(6):668. PubMed PMID: 24577994.

10. **Ekinci Z**, Candan C, Alpay H, Canpolat N, Akyüz SG, Gündüz Z, Dursun I, Bek K,

Dursun H, Işıyel E, Öktem F, Tabel Y, Akil İ, Delibaş A, Gülleroğlu K, Akıncı N, Dinçel N, Özkaya O, Söylemezoğlu O. Hemolytic uremic syndrome outbreak in Turkey in 2011. *Turk J Pediatr*. 2013 May-Jun;55(3):246-52. PubMed PMID: 24217069.

11. **Ekinci Z**, Aytac MB, Cheong HI. A case of SCNN1A splicing mutation presenting as mild systemic pseudohypoaldosteronism type 1. *J Pediatr Endocrinol Metab*.2013;26(11-12):1197-200. doi: 10.1515/jpem-2013-0053. PubMed PMID: 23813355.

12. **Ekinci Z**, Karabaş L, Konrad M. Hypomagnesemia-hypercalciuria-nephrocalcinosis and ocular findings: a new claudin-19 mutation. *Turk J Pediatr*. 2012 Mar-Apr;54(2):168-70. PubMed PMID: 22734304.

BOŞANMA NEDENİYLE ZORUNLU SOYADI DEĞİŞİKLİĞİ

13. Türker G, Ozsoy G, Günlemez A, Gökalp AS, Arisoy AE, **Bircan Z**. Acute renal failure SNAPPE and mortality. *Pediatr Int*. 2011 Aug;53(4):483-8. doi:10.1111/j.1442-200X.2011.03377.x. PubMed PMID: 21486376.

14. **Bircan Z**, Mutlu H, Cheong HI. Differential diagnosis of hereditary nephrogenic diabetes insipidus with desmopressin infusion test. *Indian J Pediatr*. 2010 Nov;77(11):1329-31. doi: 10.1007/s12098-010-0181-3. Epub 2010 Sep 3. PubMed PMID:20814834.

15. Boyer O, Benoit G, Gribouval O, Nevo F, Pawtowski A, Bilge I, **Bircan Z**, Deschênes G, Guay-Woodford LM, Hall M, Macher MA, Soulamı K, Stefanidis CJ, Weiss R, Loirat C, Gubler MC, Antignac C. Mutational analysis of the PLCE1 gene in steroid resistant nephrotic syndrome. *J Med Genet*. 2010 Jul;47(7):445-52. doi:10.1136/jmg.2009.076166. PubMed PMID: 20591883.

16. Duzova A, Bakkaloglu A, Kalyoncu M, Poyrazoglu H, Delibas A, Ozkaya O, Peru H, Alpay H, Soylemezoglu O, Gur-Guven A, Bak M, **Bircan Z**, Cengiz N, Akil I, Ozcakar B, Uncu N, Karabay-Bayazit A, Sonmez F; Turkish Society for Pediatric Nephrology Acute Kidney Injury Study Group. Etiology and outcome of acute kidney injury in children. *Pediatr Nephrol*. 2010 Aug;25(8):1453-61. doi:10.1007/s00467-010-1541-y. Epub 2010 May 30. PubMed PMID: 20512652.

17. Ruperto N, Ozen S, Pistorio A, Dolezalova P, Brogan P, Cabral DA, Cuttica R, Khubchandani R, Lovell DJ, O'Neil KM, Quartier P, Ravelli A, Iusan SM, Filocamo G, Magalhães CS, Unsal E, Oliveira S, Bracaglia C, Bagga A, Stanevicha V, Manzoni SM, Pratsidou P, Lepore L, Espada G, Kone-Paut I, Zulian F, Barone P, **Bircan Z**, Maldonado Mdel R, Russo R, Vilca I, Tullus K, Cimaz R, Horneff G, Anton J, Garay S, Nielsen S, Barbano G, Martini A; Paediatric Rheumatology International Trials Organisation (PRINTO). EULAR/PRINTO/PRES criteria for Henoch-Schönlein purpura, childhood polyarteritis nodosa, childhood Wegener granulomatosis and childhood Takayasu arteritis: Ankara 2008. Part I: Overall methodology and clinical characterisation. *Ann Rheum Dis*. 2010 May;69(5):790-7. doi:10.1136/ard.2009.116624. Epub 2010 Apr 13. Erratum in: *Ann Rheum Dis*. 2011Feb;70(2):397. Paut, Isabelle Kone [corrected to Kone-Paut, Isabella]. PubMed PMID: 20388738.
18. **Bircan Z**, Duzova A, Cakar N, Bayazit AK, Elhan A, Tutar E, Ozcakar ZB, Ucar T, Kargin E, Erdem S, Karagöz T, Babaoglu A, Sancak B, Noyan A, Soylemezoglu O, Bakkaloglu A, Yalcinkaya F. Predictors of left ventricular hypertrophy in children on chronic peritoneal dialysis. *Pediatr Nephrol*. 2010 Jul;25(7):1311-8. doi: 10.1007/s00467-010-1481-6. Epub 2010 Mar 18. PubMed PMID: 20238229.
19. Gümüştaş S, Ciftçi E, **Bircan Z**. Renal artery aneurysm in a hypertensive child treated by percutaneous coil embolization. *Pediatr Radiol*. 2010 Jul;40(7):1285-7. doi: 10.1007/s00247-009-1505-1. Epub 2010 Feb 10. PubMed PMID: 20145918.
20. **Bircan Z**. Steroid-resistant protracted febrile myalgia. *Semin Arthritis Rheum*. 2010 Dec;40(3):e1-2. doi: 10.1016/j.semarthrit.2009.03.004. Epub 2009 May 28. PubMed PMID: 19481239.
21. **Bircan Z**, Harputluoglu F, Jeck N. Deletion of exons 2-4 in the BSND gene causes severe antenatal Bartter syndrome. *Pediatr Nephrol*. 2009 Apr;24(4):841-4. doi: 10.1007/s00467-008-1008-6. Epub 2008 Oct 9. PubMed PMID: 18843510.
22. **Bircan Z**, Usluer H. Protracted febrile myalgia mimicking polyarteritis nodosa. *J Clin Rheumatol*. 2008 Aug;14(4):222-5. doi:10.1097/RHU.0b013e318181b46b. PubMed PMID: 18636021.

23. Cakar N, Yalcinkaya F, Duzova A, Caliskan S, Sirin A, Oner A, Baskin E, Bek K, Soylu A, Fitoz S, Bayazit AK, **Bircan Z**, Ozen S, Uncu N, Ekim M. Takayasu arteritis in children. *J Rheumatol*. 2008 May;35(5):913-9. Epub 2008 Mar 15. PubMed PMID: 18381778.
24. **Bircan Z**, Karacayir N, Cheong HI. A case of aquaporin 2 R85X mutation in a boy with congenital nephrogenic diabetes insipidus. *Pediatr Nephrol*. 2008 Apr;23(4):663-5. Epub 2007 Nov 27. PubMed PMID: 18040725.
25. Bayazit AK, Yalcinkaya F, Cakar N, Duzova A, **Bircan Z**, Bakkaloglu A, Canpolat N, Kara N, Sirin A, Ekim M, Oner A, Akman S, Mir S, Baskin E, Poyrazoglu HM, Noyan A, Akil I, Bakkaloglu S, Soylu A. Reno-vascular hypertension in childhood: a nationwide survey. *Pediatr Nephrol*. 2007 Sep;22(9):1327-33. Epub 2007 May 30. PubMed PMID: 17534666.
26. Usluer H, **Bircan Z**. Protracted familial mediterranean fever arthritis presenting as septic arthritis. *Rheumatol Int*. 2007 Sep;27(11):1083-5. Epub 2007 Mar 27. PubMed PMID: 17387477.
27. Tugay S, **Bircan Z**, Cağlayan C, Arisoy AE, Gökalp AS. Acute effects of gentamicin on glomerular and tubular functions in preterm neonates. *Pediatr Nephrol*. 2006 ct;21(10):1389-92. Epub 2006 Aug 1. PubMed PMID: 16897006.
28. **Bircan Z**, Tugay S, Usluer H. Poststreptococcal glomerulonephritis with pulmonary edema and microscopic hematuria. *Pediatr Nephrol*. 2005 Aug;20(8):1204. Epub 2005 Jun 8. PubMed PMID: 15942791.
29. Toprak D, **Bircan Z**, Gokalp AS. Calciphylaxis due to poor compliance in a child with end stage renal disease: a case report. *Pediatr Int*. 2005 Feb;47(1):95-8. PubMed PMID: 15693876.
30. **Bircan Z**. Steroid-dependent nephrotic syndrome and cyclophosphamide. *Nephrol Dial Transplant*. 2004 May;19(5):1327; author reply 1328. PubMed PMID: 15102979.
31. **Bircan Z**, Toprak D, Kilicaslan I, Solakoglu S, Uysal V, Ponard D, Turker G. Factor H deficiency and fibrillary glomerulopathy. *Nephrol Dial Transplant*. 2004 Mar;19(3):727-30. PubMed PMID: 14767033.
32. **Bircan Z**, Kara B. Intravenous cyclophosphamide is the drug of choice for steroid dependent nephrotic syndrome. *Pediatr Int*. 2003 Feb;45(1):65-7. PubMed PMID: 12654072.

33. **Bircan Z**, Yavuz Yilmaz A, Katar S, Vitrinel A, Yildirim M. Childhood idiopathic nephrotic syndrome in Turkey. *Pediatr Int.* 2002 Dec;44(6):608-11. PubMed PMID: 12421256.
34. Stover EH, Borthwick KJ, Bavalia C, Eady N, Fritz DM, Rungroj N, Giersch AB, Morton CC, Axon PR, Akil I, Al-Sabban EA, Baguley DM, Bianca S, Bakkaloglu A, **Bircan Z**, Chauveau D, Clermont MJ, Guala A, Hulton SA, Kroes H, Li Volti G, Mir S, Mocan H, Nayir A, Ozen S, Rodriguez Soriano J, Sanjad SA, Tasic V, Taylor CM, Topaloglu R, Smith AN, Karet FE. Novel ATP6V1B1 and ATP6V0A4 mutations in autosomal recessive distal renal tubular acidosis with new evidence for hearing loss. *J Med Genet.* 2002 Oct;39(11):796-803. PubMed PMID: 12414817; PubMed Central PMCID: PMC1735017.
35. Sahin H, Akay AF, Bircan MK, Göçmen A, **Bircan Z**. The first micturition times of the newborns whose mothers were treated with magnesium sulfate. *Int Urol Nephrol.* 2001;32(4):651-3. PubMed PMID: 11989558.
36. **Bircan Z**, Kervancioğlu M, Katar S, Vitrinel A. Does albumin and furosemide therapy affect plasma volume in nephrotic children? *Pediatr Nephrol.* 2001 Jun;16(6):497-9. PubMed PMID: 11420914.
37. **Bircan Z**, Vitrinel A, Yilmaz AY, Seker A, Yilmaz H, Akin Y, Yildirim M. Childhood crush syndrome sustained in the 1999 Marmara earthquakes. *Pediatr Nephrol.* 2001 Feb;16(2):198-9. PubMed PMID: 11261693.
38. **Bircan Z**, Kervancioğlu M, Katar S, Onur A, Onur H. The etiology of renal failure in south-east Anatolia. *Pediatr Nephrol.* 2000 Jan;14(1):87-8. PubMed PMID: 10654340.
39. **Bircan Z**, Kervancioğlu M, Demir F, Katar S, Onur H. Frequency of microscopic hematuria in acute poststreptococcal glomerulonephritis. *Pediatr Nephrol.* 1999 Apr;13(3):269-70. PubMed PMID: 10353421.
40. Buyan N, Hasanoglu A, Hasanoglu E, Biberoglu G, Cinaz P, **Bircan Z**. Is there a

relationship between serum essential amino acids and insulin-like growth factor-1 levels in children with chronic renal disease? *J Trop Pediatr.* 1998 Jun;44(3):181-2. PubMed PMID: 9680789.

41. **Bircan Z**, Kervancioğlu M, Soran M, Yildirim I. Growth hormone stimulation tests in chronic renal failure with metabolic acidosis. *Acta Paediatr Jpn.* 1998 Feb;40(1):70-2. PubMed PMID: 9583205.

42. **Bircan Z**, Batun S, Kervancioğlu M, Soran M, Kaplan A, Onur H, Demir F. Sialic acid in childhood renal diseases: correlation with clinical and laboratory indices. *Acta Paediatr Jpn.* 1998 Feb;40(1):65-9. PubMed PMID: 9583204.

43. Sahin H, **Bircan Z**. Urinary system stone disease is endemic in Southeastern Anatolia. *Acta Paediatr.* 1997 Dec;86(12):1384-5. PubMed PMID: 9475324.

44. **Bircan Z**, Soran M, Kervancioğlu M, Gonlusen G, Tuncer I. Can intravenous cyclophosphamide be used for steroid-dependent nephrotic syndrome? *Pediatr Nephrol.* 1997 Feb;11(1):127-8. PubMed PMID: 9035189.

45. **Bircan Z**, Kervancioğlu M, Soran M, Gönluşen G, Tuncer I. Two cases of nephrotic syndrome and tertian malaria in south-eastern Anatolia. *Pediatr Nephrol.* 1997 Feb;11(1):78-9. PubMed PMID: 9035177.

46. **Bircan Z**, Kaplan A, Soran M, Söker M, Kervancioğlu M, Sahin A, Kilinc M. The effect of metabolic acidosis on serum apolipoprotein A I and apolipoprotein B levels in children with chronic renal failure. *Int Urol Nephrol.* 1997;29(5):603-7. PubMed PMID: 9413770.

47. **Bircan Z**, Soran M, Yildirim I, Doğan M, Sahin A, Bilici A, Danaci M. The effect of alternate-day low dose prednisolone on bone age in children with steroid dependent nephrotic syndrome. *Int Urol Nephrol.* 1997;29(3):357-61. PubMed PMID: 9285311.

48. **Bircan Z**, Kaplan A, Söker M, Batun S, Sahin A, Soran M. Serum levels of carnitine, apolipoprotein A I, and apolipoprotein B in children with nephrotic proteinuria. *Pediatr Nephrol.* 1996 Oct;10(5):680. PubMed PMID: 8897587.
49. Korkmaz K, Sahin H, Islim F, **Bircan Z**, Inci I. A new treatment for clot retention: intravesical streptokinase instillation. *J Urol.* 1996 Jul;156(1):201. PubMed PMID: 8648803.
50. **Bircan Z**, Soran M, Yildirim I, Dogan M, Sahin A, Bilici A, Danaci M. The effect of alternate-day low-dose prednisolone on bone age in children with steroid-dependent nephrotic syndrome. *Pediatr Nephrol.* 1996 Jun;10(3):397-8. PubMed PMID: 8792414.
51. **Bircan Z**, Bircan MK, Kervancioglu M, Kilinc M, Inci D. Chronic renal failure in south eastern Anatolia. *Pediatr Nephrol.* 1996 Feb;10(1):128-9. PubMed PMID:8611341.
52. Buyan N, Cinaz P, Hasanoğlu E, Gökçora N, **Bircan Z**. Changes in serum levels of IGF-I and IGFBP-3 in children with chronic renal failure. *Endocr J.* 1995 Jun;42(3):429-33. PubMed PMID: 7545506.
53. **Bircan ZE**, Buyan N, Hasanoğlu E, Oztürk E, Bayhan H, Işik S. Radiologic evaluation of urinary tract infection. *Int Urol Nephrol.* 1995;27(1):27-32. PubMed PMID: 7615367.
54. **Bircan ZE**, Buyan N, Olguntürk R, Söylemezoğlu O, Tunaoglu S, Hasanoğlu E. Myocarditis caused by cytomegalovirus infection in a child with a renal transplant. *Nephrol Dial Transplant.* 1994;9(12):1803-4. PubMed PMID: 7708269.
55. **Bircan ZE**, Buyan N, Hasanoğlu E, Oztürk E, Bayhan H, Işik S. Extent of urinary tract involvement and imaging in childhood urinary tract infections. *Pediatr Nephrol.* 1993 Oct;7(5):591-2. PubMed PMID: 8251328.
56. Buyan N, **Bircan ZE**, Hasanoğlu E, Oztürk E, Bayhan H, Rota S. The importance of ^{99m}Tc DMSA scanning in the localization of childhood urinary tract infections. *Int Urol Nephrol.* 1993;25(1):11-7. PubMed PMID: 8390412.

ULUSAL YAYINLAR ve SCI-E KAPSAMI DIŐINDAKİ ULUSLARARASI YAYINLAR

1. T Gürsel, **Z Bircan**, Ü Gezer, Çocukluk çağında zehirlenmeler. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi 5 (1): 117-124, 1989
2. **Z Bircan**, N Buyan, E Hasanoğlu, S Rota, D Toksöz. Çocukluk çağında idrar kültürü alma yöntemlerinin karşılaştırılması. Üroloji Bülteni 2:59-64, 1991
3. **Z Bircan**, N Buyan, E Hasanoğlu, E Öztürk, H Bayhan, S Rota, S Işık. Çocukluk çağı idrar yolu enfeksiyonlarının lokalizasyonunun saptanmasında 99mTc DMSA sintigrafisinin önemi. Gazi Tıp Dergisi 2:103-109, 1991
4. **Z Bircan**, N Buyan, E Hasanoğlu, E Öztürk, H Bayhan, S Işık. Çocukluk çağı idrar yolu enfeksiyonlarında 99mTc DMSA sintigrafisi, ultrasonografi ve intravenöz ürografi bulgularının karşılaştırılması. Türkiye Klinikleri Pediatri 1:41-45, 1992
5. M K Bircan, Z Bircan, K Korkmaz, H Şahin, O Öztürk. Enürezis noktürnada dezmpresin ve imipraminin etkinlik ve güvenilirlik yönünden karşılaştırılması. Üroloji Bülteni 4:27-29, 1993
6. M Kılınç, M Elevli, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, N Narlı, S Günbey, E Yurduseven, M Söker. Süt çocuğı döneminde riketse bağı hipokalsemik konvülsiyonlarının değerlendirilmesi. Dicle Tıp Dergisi 22 (IA):75-81, 1995.
7. M Kılınç, N Narlı, M Elevli, **Z Bircan**, S Günbey, M Kervancıoğlu. Febril konvülsiyonlu olguların değerlendirilmesi. Dicle Tıp Dergisi 22(IA):65-74, 1995.
8. M Kılınç, M Elevli, N Narlı, **Z Bircan**, C Devocioğlu, M A Taş, M Kervancıoğlu. Amebiasise bağı akut gastroenteritlerin tedavisinde intravenöz ornidazol ve metronidazol tedavilerinin karşılaştırılması. Dicle Tıp Dergisi 22(IA):59-63, 1995
9. M Kılınç, C Devocioğlu, M Elevli, M Mete, **Z Bircan**, S Günbey. Beş olgu nedeniyle günümüzde difter. Dicle Tıp Dergisi 22(IB):199-203, 1995
10. M Elevli, M Kılınç, M Söker, **Z Bircan**, M Uysalol, A Yaramış, İ Yıldırım. Kızamık sonrası ağır pnömonili olgularda sefuroksim+kloramfenikol ile kristalize penisilin+kloramfenikol kombinasyonlarının tedavi etkinliklerinin karşılaştırılması. Dicle Tıp Dergisi 22 (IIB):47-52, 1995
11. M Kılınç, N Narlı, **Z Bircan**, K Haspolat. Febril konvülsiyonlar. Klinik Gelişim 8:3811-3814, 1995 (Derleme)
12. M Kılınç, N Narlı, K Haspolat, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu. Büyüme hormonu tedavisi alan vakaların boylarının mevsimsel değişiklikleri. Yeni Tıp Dergisi 12 (6):385-388, 1995

13. **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, M Kılınç, D İnci. Güneydoğu Anadolu'da kronik böbrek yetmezliği. Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi 4 (11):366-367, 1995
14. **Z Bircan**, N Buyan, K Bircan. Çocukluk çağı idrar yolu enfeksiyonlarının araştırılmasında 99mTc DMSA sintigrafisinin diğer görüntüleme yöntemleri arasındaki yeri. Üroloji Bülteni 2:183-186. 1996 (Derleme)
15. E Hasanoğlu, A Hasanoğlu, **Z Bircan**, N Buyan, G Biberodđu. Serum essential amino acid levels of children wiht cronic renal failure. Gazi Medical Journal 7(4):137-140, 1996.
16. H Şahin, **Z Bircan**, M K Bircan, A F Akay, M Soran. Güneydoğu Anadolu'da çocuklarda taş hastalığı. Dicle Tıp Dergisi 24(1):57-61, 1997
17. G Ç Erdađ, S Boylu, A Vitrinel, G Tokuç, **Z Bircan**, Y Akın. Henoch Schönlein Purpuralı hastaların 4 yıllık retrospektif değerlendirilmesi. Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi. XI:1-2:805-807, 2000.
18. **Z Bircan**, A Y Yılmaz, A Vitrinel. İdrar yolu enfeksiyonlarının ve çocuk hekimi. Çocuk Forumu Dergisi 4 (1):20-21, 2001
19. Z. Bircan. Çocuklarda Renal Parenkimal Hipertansiyon. Türkiye Klinikleri, Nefroloji, Renal Hipertansiyon Özel Sayısı, 2005, Cilt:1, Sayı: 38, sayfa:44-49
20. Gamze Özsoy, Zelal Bircan. Dört olgu nedeni ile sekonder psödohipoaldosteronizm. Türkiye Klinikleri J Pediatr, 18, 49-53, (2009)
21. Nihal Karaçayır, Zelal Bircan. İdrar tetkiki ve çocuklarda idrar yolu enfeksiyonu tanısındaki önemi. Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi, 19, 23-27, (2010)
22. Zelal Bircan. Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonları. Türkiye Klinikleri Üroloji Özel, 3, 48-55, (2010)
23. Mutlu H, Ekinci Z. Urinary tract infection prophylaxis in children with neurogenic bladder with cranberry capsules: randomized controlled trial. ISRN Pediatr., 2012:317280. doi: 10.5402/2012/317280. Epub 2012 Jul 1. PubMed PMID: 22811926; PubMed Central PMCID: PMC3395198.
24. Zelal Ekinci. Musculoskeletal Symptoms in Familial Mediterranean Fever. Ann Paediatr Rheum., 1, 156-162, (2012)
25. Zelal Ekinci, Mehmet B. Aytac, Kursat Yildiz. Primary Sjögren's Syndrome with Concurrent Presentation of Membranoproliferative Glomerulonephritis in A Child: Review of the Literature. Ann Paediatr Rheum. ,1,183-185, (2012)

26. Aslan Yılmaz, Mehmet Baha Aytac, Zelal Ekinci. Retrospective Assessment of Children with Henoch-Schonlein Purpura in and around Kocaeli Province and Comparison with Literature. *Erciyes Med J*, 2014; 36: 62-67
27. Zelal Ekinci, Kenan Bek, Mehmet Baha Aytac, Aynur Karadenizli, Veysel Sabri Hancer. Renal outcome with eculizumab in two diarrhea-associated hemolytic-uremic syndrome cases with severe neurologic involvement. *Hong Kong Journal of Nephrology*, 16, 46-49, (2014)
28. Aslı SARIBAŞ, Zelal EKİNCİ. STEC HÜS Ön Tanısıyla İzlenen Nadir Bir Akut Renal Zedelenme Nedeni: Rabdomiyoliz, *Turkiye Klinikleri J Pediatr*, 24, 160-163, (2015)

ULUSLARARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTABINDA BASILAN BİLDİRİLER

1. K Gücüyener, A gülekon, S Kuştimur, Z Bircan. Investigation of candida pathogenicity and other etiologic factors in diaper dermatitis. (Poster Presentation) FEMS-Symposium on Candida and Candidiomycosis 24-28 April 1989 Alanya, Turkey. Publication of the Turkish Microbiological Society No:14 p: 49.
2. Z Bircan, E. Hasanoğlu, N. Buyan, S. Rota, E. Öztürk, H. Bayhan, S. Işık. Localization of the site of urinary tract infection in childhood. XXVIth Congress of the European Dialysis and Transplant Association- European Renal Association September 5-8, 1990 Vienna, Austria. Abstracts of Free Papers p.20
3. Z Bircan, N Buyan, E Hasanoğlu, S Rota, E. Öztürk, H Bayhan. The importance of 99mTc DMSA scan in localization of urinary tract infection (Poster Presentation). XIX Congress of the Union of Middle-Eastern and Mediterranean Pediatric Societies, 19-21 October 1990, Athens. Abstract of Free Papers p 20.
4. E Öztürk, Z Bircan, N Buyan, H Bayhan, E Hasanoğlu, C Aktolun, B Günalp. >Can we use Tc-99m DMSA scintigraphy as a primary criteria in differantiation of acute upper and lower urinary tract infection in children? *Euro J Nucl Med* 18: FP- 411- 412, 1991. (Abst.)
5. E Öztürk, M Özgüven, B Günalp, Z Bircan, N Buyan, E Hasanoğlu, H Bayhan. Can Tc-99m DMSA renal cortical scintigraphy be the first diagnostic test to be applied in the

- evaluation of acute upper urinary tract infection in pediatric group? 1st European Symposium on Pediatric nuclear Medicine, March 20-21, 1992, Barcelona Domenech Torne FM; K Kahn, I Roca. p 153-155
6. N Buyan, P Cinaz, E Hasanoğlu, N Gökçora, Z Bircan, F Biçimli. Effects of insulin-like growth factor 1 and insulin-like growth hormone binding protein-3 on growth in children with chronic renal failure. XXXth Congress of the European Dialysis and Transplant Association- European Renal Association September 15-18, 1983 Glasgow, Scotland Abstracts of Free Paper p 69
 7. Z Bircan, N Buyan, R Olguntürk, O Söylemezoğlu, E Hasanoğlu. Cytomegalovirus myocarditis after kidney transplantation. XXXIst Congress of the European Renal Association, European Dialysis and Transplant Association, July 3-6, 1994 Vienna, Austria Abstract of Free Paper, p 297
 8. N Buyan, A Hasanoğlu, E Hasanoğlu, Z Bircan, G Biberöglu, P Cinaz, O Söylemezoğlu. Serum amino acid and insulin-like growth factor 1 levels in children with chronic renal failure. *Nephrol Dial Transplant* 9 (7): 958, 1994
 9. N Buyan, K Gücüyener, Z Bircan, O Söylemezoğlu, E Hasanoğlu. Two rare neurologic manifestation of Henoch Schonlen Purpura (HSP) *ediatr Nephrol* (6): C62, 1995
 10. Z Bircan, M soran, İ Yıldırım D İnci, G Gönüşen, İ Tuncer. Thrombocytopenia, haemolytic anemia, acute renal failure and intracardiac thrombus in a boy with positive anticardiolipin antibodies. *Pediatr Nephrol* 10(4): C128, 1996
 11. Z Bircan, M Kervancıoğlu, MA Taş, K Gül, M Soran, S Elçi. Soluble circulating cell adhesion molecules in Henoch Schonlein Purpura. *Pediatr Nephrol* 11(5): C41,1997
 12. H Şahin, A. Akay, MK Bircan, A Göçmen, Z Bircan. The first micturation times of the newborns whose mothers treated with magnesium sulfate. *Pediatr Nephro* 12 (7): C110,1998
 13. Z Bircan, M kervancıoğlu, A rahmanalı, H Onur, C Devocioğlu, M Kılınç. Acute renal failure in south-eastern Anatolia. *Pediatr Nephrol* 12 (7): C 147,1998
 14. Z Bircan, M Kervancıoğlu, S Katar, M Tekçe. The effect of albumin infusion on plasma volume in nephritic children. *Nephrol Dial Transplant* 14(9): A140,1999

15. Z Bircan, S Katar, S Batum, A yavuz Yılmaz, S Cömert, A Vitrinel. The effect of albumin and furosemide therapy on haemostatic parameters in nephritic children. *Pediatr Nephrol* 14(6): C62, 2000
16. S Cömert, M Soran, S Katar, A Vitrinel, Z Bircan. Intravenous cyclophosphamide for childhood steroid dependent nephritic syndrome. *Pediatr Nephrol* 14(6): C69,2000
17. S Cömert, Z Bircan, M Soran, S Katar, A Vitrinel. Intravenous cyclophosphamide for childhood steroid dependent nephrotic syndrome. *Nephrol Dial Transplant* 15 (9): A87,2000
18. Z Bircan, A Vitrinel, A yavuz Yılmaz, A Şeker, H Yılmaz, Y Akın, M Yıldırım. Childhood crush syndrome sustained in the 1999 Marmara earthquake. *Pediatr Nephrol* 14(6): C80,2000
19. Z Bircan, S Katar, S batum, A yavuz Yılmaz, S Cömert, A Vitrinel. The effect of albumin and furosemide therapy on haemostatic parameters in nephrotic children. *Nephrol Dial Transplant* 15(9): A 87, 2000
20. Z Bircan, AY Yılmaz, S Katar, F Demir, A Vitrinel. Childhood idiopathic nephritic syndrome experience from Turkey. *Pediatr Nephrol* 17 (9): C93, 2002
21. Z Bircan, A Vitrinel, I Kılıçarslan, H Yılmaz, V Uysal, D Ponard. A special case of factor H deficiency. *Pediatr Nephrol* 17 (9): C112, 2002
22. D Toprak, Z Bircan, AS Gökalp. Membranoproliferative glomerulonephritis experience in childhood. World Congress of Nephrology Berlin, Germany 8-12 June, p 523-524,2003
23. S Gültekin, Z Bircan, G Türker, AS Gökalp. The effect of serum gentamicin levels on glomerular functions in preterm infants. *Pediatr Nephrol* (2004) 19: C134. The 13th congress of the IPNA
24. S Gültekin, Z Bircan, G Türker, AS Gökalp. The effect of serum gentamicin levels on renal tubular functions in preterm infants. *Pediatr Nephrol* (2004) 19: C134. The 13th congress of the IPNA
25. **Bircan Z**, Tugay S, Caglayan C, et al. Ambulatory blood pressure monitoring is an essential tool for childhood renal diseases Conference Information: 42nd Annual

- Meeting of the European-Renal-Association/European-Dialysis-and-Transplant-Association (ERA-EDTA), JUN 04-07, 2005 Istanbul, TURKEY Source: Nephrology Dialysis Transplantation Volume: 20 Pages: V60-V60 Supplement: Suppl. 5 Published: JUN 2005
26. Z Bircan, S Tugay, AS Gökalp. Ambulatory blood pressure monitoring in childhood diseases. *Pediatr Nephrol* (2005) 20: C34.39th annual meeting of ESPN
 27. R Topaloğlu, E Baskın, S Kavukçu, et al. Hereditary renal tubular disorders in Turkey: The results of a multicenter study. *Pediatr Nephrol* (2005) 20: C62.39th annual meeting of ESPN
 28. Z Bircan, Ö Sarısoy, S Tugay, et al. Edema of minimal change nephrotic syndrome: underfill or overfill? *Pediatr Nephrol* (2005) 20: C74.39th annual meeting of ESPN
 29. Z Bircan, Ö Sarısoy, S Tugay, et al. The effect of albumin and furosemid therapy on minimal change nephrotic edema. *Pediatr Nephrol* (2005) 20: C74.39th annual meeting of ESPN
 30. Bayazit AK, Yalcinkaya F, Cakar N, et al. Renovascular hypertension in childhood: A nation-wide survey. Conference Information: 43rd ERA-EDTA Congress, JUL 15-18, 2006 Glasgow, SCOTLAND Source: Nephrology Dialysis Transplantation Volume: 21 Pages: 342-342 Supplement: Suppl. 4 Published: July 2006
 31. Bircan Z, Tugay S. Protracted febrile myalgia presenting as polyarteritis nodosa. Conference Information: Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2006), JUN 21-24, 2006 Amsterdam, Netherlands Source: Annals Of The Rheumatic Diseases Volume: 65 Pages: 571-572 Supplement: Suppl. 2 Published: Jul 2006
 32. S Tugay, H Usluer, Ç Çağlayan, Z Bircan. The effect of antibiotic prophylaxis on the rate of urinary tract infections in children with dysfunctional voiding disorders. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1540. 40th annual meeting of ESPN
 33. Z Bircan, N Jeck, S Tugay, F Harputluoğlu. A difficult case of neonatal Bartter syndrome. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1557. 40th annual meeting of ESPN
 34. N Çakar, F Yalçinkaya, A Düzova, et al. Takayasu arteritis in Turkish children. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1587. 40th annual meeting of ESPN

35. AK Bayazit, F Yalçınkaya, N Çakar, et al. Renovascular hypertension in childhood: a nationwide survey. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1592. 40th annual meeting of ESPN
36. Z Bircan, S Tugay. Protracted febrile myalgia presenting as polyarteritis nodosa. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1595. 40th annual meeting of ESPN
37. S Tugay, Z Bircan. Changes in serum lipoprotein (a) levels in children with minimal change nephrotic syndrome during albumin-furosemid and prednisone treatment. *Pediatr Nephrol* (2006) 21: 1618. 40th annual meeting of ESPN
38. Ozsoy G, Yildiz K, Bircan Z. Partial lipodystrophy developed during membranoproliferative glomerulonephritis. Source: *Pediatric Nephrology* Volume: 22 Issue: 9 Pages: 1610-1610 Published: SEP 2007
39. Bircan Z. Macrophage Activation Syndrome in Juvenile Idiopathic Arthritis. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.132
40. Bircan Z, Akbulut A. Epidemiology of JIA. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.195.
41. Bircan Z, Müezzinoğlu B, Yıldız K. Diffuse Lupus Nephritis with a silent Clinic. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.316.
42. Bircan Z, Yıldız K, Kuşdal Y. Childhood Cutaneous PAN and Mononeuritis Multiplex. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.344.
43. Usluer H, Bircan Z. Protracted FMF Arthritis Presenting as Septic Arthritis. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.432.

44. Bircan Z, Babaoğlu A, Kasapçopur Ö. Mixed Connective Tissue Disease in Siblings. 14th European Paediatric Rheumatology Congress, September 5-9, 2007, İstanbul, Abstract Book.433.
45. Bircan Z, Duzova A, Cakar N, et al. Should we aim a lower blood pressure load (15%) to prevent left ventricular hypertrophy in children on chronic peritoneal dialysis? Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 23 Issue: 9 Pages: 1660-1660 Published: SEP 2008
46. Bircan Z, Hostan T, Tugay M, et al. Is there any difference about the risk of Hyponatremia between hypotonic and isotonic maintenance fluids? Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 23 Issue: 9 Pages: 1631-1631 Published: SEP 2008
47. Bircan Z, Akbulut A. Antenatal pelvic diameter or postnatal urinary tract infection: which is the specific marker of predicting congenital anomaly of the urinary tract? Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 23 Issue: 9 Pages: 1621-1621 Published: SEP 2008
48. Duzova A, Bakkaloglu A, Kalyoncu M, et al. Etiology and clinical features of acute renal failure in Turkey: A nationwide prospective study. Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 23 Issue: 9 Pages: 1599-1599 Published: SEP 2008
49. Zelal Bircan,¹ Hatice Mutlu,² Nihal Karacayir,² H.I. Cheong.³ [Su774] Desmopressin infusion test is a reliable method for diagnosis of hereditary nephrogenic diabetes insipidus. World Congress of Nephrology Milan, May 22-26. Abstracts on CD-ROM
50. Babaoğlu A, Bek K, Ciftci E, et al. Cardiomyopathy Due to Renovascular Hypertension in a Boy with Moyamoya Disease. Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 25 Issue: 9 Pages: 1952-1952 Meeting Abstract: 788 Published: SEP 2010
51. Bircan Z, Mutlu H, Tanriverdi S, et al. Do Cranberry Capsules Prevent Recurrent Urinary Tract Infection in Children with Neurogenic Bladder? Source: *Pediatr Nephrol* Volume: 25 Issue: 9 Pages: 1848-1848 Meeting Abstract: 263 Published: SEP 2010
52. Mutlu H, **Ekinci Z**. A prospective controlled trial with cranberry capsules: prevention of uti in children with neurogenic bladder. **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1588-1589** Published: **SEP 2011 (Sözlü Bildiri)**

53. **Ekinci Z**, Kayabey O, Konrad M. Hypomagnesemia-hypercalciuria-nephrocalcinosis and ocular findings: a new claudin-19 mutation. **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1680-1680** Published: **SEP 2011** (poster)
54. **Ekinci Z**, Babaoglu A, Toruk A, et al. Retinal nerve fiber layer thickness: is it a predictor of target organ damage in hypertensive children? **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1728-1728** Published: **SEP 2011** (poster)
55. **Ekinci Z**, Kurt K. In infants with hyponatremia and hyperkalemia, urinalysis should always be performed first! **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1728-1729** Published: **SEP 2011** (poster)
56. **Ekinci Z**, Mutlu H. Urinary interleukin-6 and 8: are they useful in distinguishing urinary tract infection in children with neurogenic bladder? **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1729-1729** Published: **SEP 2011** (poster)
57. **Ekinci Z**, Mutlu H. Serum interleukin-6 and 8: are they useful in distinguishing urinary tract infection in children with neurogenic bladder? **PEDIATRIC NEPHROLOGY** Volume: **26** Issue: **9** Pages: **1729-1729** Published: **SEP 2011** (poster)
58. Ekinci, Zelal; Aytac, Mehmet Baha; Cheong, Hae Il. A New Splicing Mutation of SCNN1A: Severe Neonatal Pseudohypoaldosteronism Type 1 with Normal Growth. **PEDIATR NEPHROL** **2012** **27**(**9**): **1672**
59. Ekinci, Zelal; Candan, Cengiz; Alpay, Harika; et al. Hemolytic uremic syndrome outbreak in Turkey in 2011. **PEDIATR NEPHROL** **2012** **27** (**9**): **1676**
60. Ekinci, Zelal; Aytac, Mehmet Baha A severe case of diarrhea-associated hemolytic uremic syndrome: therapy with eculizumab. **PEDIATR NEPHROL** **2012** **27**(**9**): **1678**
61. Ekinci, Zelal; Aytac, Mehmet Baha; Hancer, Veysel Sabri; et al. Heterozygous factor H mutation presented as diarrhea-associated hemolytic uremic syndrome **PEDIATR NEPHROL** **2012** **27** (**9**): **1678**

62. Ekinci, Zelal; Aytac, Mehmet Baha Colchicine can Induce Remission in Atypical Hemolytic Uremic Syndrome PEDIATR NEPHROL 2012: **27(9): 1679**
63. Ekinci, Zelal; Aytac, Mehmet Baha; Hancer, Veysel Sabri; et al. Eculizumab therapy for aHUS associated with heterozygous factor I mutation PEDIATR NEPHROL2012: **27 (9): 1680**
64. Aytac, Mehmet Baha; Aydogan, Aysen; Yildiz, Kursat; et al.An Unusual Case of Henoch Schonlein Purpura PEDIATR NEPHROL2012: **27(9): 1693-1694**
65. Uyar N, Ekinci Z. Childhood UTI caused by ESBL producing bacteria: There is no risk factor anymore. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1681.**(ORAL PRESENTATION)**
(BEST SCORED ORIGINAL ABSTRACT AUTHORSHIP)
66. Ekinci Z, Aytac MB, Cheong HI. Unusual inheritance of ATP6V1B1 mutations in four children from two unrelated families. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1673.**(ORAL PRESENTATION)**
67. Ekinci Z, Aytac MB, Wudy SA, Cheong HI. Spironolactone is not a safe and sensitive drug for distinction between Liddle Syndrome and Apparent Mineralocorticoid Syndrome. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1821.
68. Aytac MB, Ekinci Z. Nutcracker Syndrome: Different presentations of the same disease. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1799
69. Uyar N, Dündar D, Baydemir C, Ekinci Z. Antimicrobial susceptibility and response to empiric antimicrobial therapy of childhood UTI caused by ESBL-producing bacteria. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1803
70. Demirsoy U, Ekinci Z. Early bone marrow failure in a six-year-old boy with cystinosis: a case report. . Pediatr Nephrol 2014; 29:1821.

ULUSAL BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTABINDA BASILAN BİLDİRİLER

1. U Beyazova, R Olguntürk, **Z Bircan**, Polio virus tip I ile bir meningoensefalit olgusu, XXXIII. Milli Pediatri Kongresi 8-12 Ekim 1989, Bursa Özet Kitabı sayfa 50.
2. **Z Bircan**, N Buyan, S Rota, E Hasanoğlu, Çocukluk çağında idrar yolu infeksiyonlarının antibiyotik tedavisine yanıtı etkileyen faktörler açısından

değerlendirilmesi. 5. Ulusal Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi 1-4 Mayıs 1990 ANKEM Dergisi 4(2) sayfa 262.

3. **Z Bircan**, N Buyan, E Hasanoğlu, Öztürk E, Bayhan H, Rota S. Çocukluk çağı idrar yolu enfeksiyonlarında klinik ve laboratuvar bulgulara göre lokalizasyonun saptanması. VII Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi 7-10 Kasım 1990, Kuşadası Serbest Bildiriler Kitabı sayfa 16.
4. **Z Bircan**, N Buyan, E Hasanoğlu, S Rota. Çocukluk çağı idrar yolu enfeksiyonlarında idrar alma tekniklerinin karşılaştırılması. VII Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi 7 – 10 Kasım 1990, Kuşadası Serbest Bildiriler Kitabı sayfa 17.
5. **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, M Kılınç, F Demir İ Tuncer. Malarya tersiyanalı bir mezingiokapiller glomerulonefrit olgusu. XXXIX. Milli Pediatri Kongresi, 4 – 8 Haziran 1995, Ankara, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 156.
6. **M Kılınç**, M Eevli, N Narlı, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, C Devecioğlu, M A Taş. Amebiasise bağlı akut gastroenteritlerin tedavisinde intravenöz ornidazol ve metronidazol tedavilerinin karşılaştırılması. XXXIX. Milli Pediatri Kongresi, 4 8- Haziran 1995, Ankara, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 105
7. **M Kılınç**, M Eevli, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, N Narlı, S Günbey, E Yurduseven. Riketse bağlı hipokalsemik konvülsiyonların değerlendirilmesi. XXXIX. Milli Pediatri Kongresi, 4-8 Haziran 1995, Ankara, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 221
8. **M Kılınç**, N Narlı, M eevli, **Z Bircan**, S Günbey, M Kervancıoğlu. Febril konvüsyonlu olguların değerlendirilmesi. XXXIX Milli Pediatri Kongresi, 4- 8 Haziran 1995, Ankara, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 94
9. **İ. Yıldırım**, **Z Bircan**, M Soran, M Kervancıoğlu, K Haspolat. Kronik böbrek yetmezlikli çocuklarda metabolik asidozun büyüme hormonu uyarı testlerine etkisi.1. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, 29-31 Mayıs 1996, Ankara, Özet Kitabı
10. **Z Bircan**, A Vitrinel, A Yavuz Yılmaz, A Şeker, H Yılmaz, S Cömert, Y Akın. 1999 Marmara Depremi sonrası crush sendromlu vakalarımızın incelenmesi. XXXVI. Türk Pediatri Kongresi. 29 Mayıs – 2 Haziran 2000, İstanbul, sayfa 179
11. **Z Bircan**, S Işık, N Buyan, S Atilla, E Hasanoğlu. Bilgisayarlı tomografi ile medüller kistik hastalığın tanımlanması. VIII. Böbrek Hastalıkları, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi 12- 14 Haziran 1991, İstanbul, Özet Kitabı sayfa 108
12. **Z Bircan**, D Oğuz, L Tümer, U Beyazova, S Kuştimur, L Kutluay. Çocukluk çağında antibiyotik kullanımının değerlendirilmesi. 6. Ulusal Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi 6-10 Mayıs 1991 ANKEM Dergisi 5 (2) 235.

13. N Buyan, E Hasanoğlu, **Z Bircan**, A Oğuz, S Ercan. Henoch-Schönlein patogenezinde plazma arakidonik asit metabolitleri oranının önemi. IX. Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 1-4 Ekim 1992, Ürgüp, Abstrak Kitabı sayfa 53.
14. N Buyan, K Gücüyener, E Hasanoğlu, K Tınaztepe, R Kuruoğlu, **Z Bircan**. Henoch-Schönlein nefriti ile birlikte görülen bir mononöritis multipleks olgusu. IX. Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 1 – 4 Ekim 1992, Ürgüp, Abstrak Kitabı sayfa 134
15. **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, M Kılınç, D İnci. Güneydoğu Anadolu’da kronik böbrek yetmezliği XXXIX. Milli Pediatri Kongresi, 4 – 8 Haziran 1995, Ankara, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 166
16. **Z Bircan**, A Kaplan, M Soran, M Söker, S Batun, A Şahin. Nefrotik sendromlu çocuklarda serum karnitin, apolipoprotein AI ve B düzeyleri. 1. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, 29 – 31 Mayıs 1996, Ankara, Özet Kitabı.
17. **Z Bircan**, M Soran, M Kervancıoğlu, G Gönlüşen, İ Tuncer. Steroide bağımlı nefrotik sendromlu intravenöz siklofosfamid ile tedavi edilmeli mi? 1. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, 29 – 31 Mayıs 1996, Ankara, Özet Kitabı
18. **Z Bircan**, M Soran, İ Yıldırım, A Şahin, A Bilici, M Danacı. Steroide bağımlı nefrotik sendromlu çocuklarda gün aşırı düşük doz prednizolon kullanımının kemik yaşı üzerine etkiler. 1. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, 29-31 Mayıs 1996, Ankara, Özet Kitabı.
19. M Soran, **Z Bircan**, M Kılınç, M Kervancıoğlu, C Devecioğlu. Kronik böbrek yetersizliği olan bir olguda immün trombositopenik purpura. XL. Milli Pediatri Kongresi, 14-17 Ekim 1996, Gaziantep, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 32.
20. M Soran, **Z Bircan**, S Batun, M Kılınç, M Kervancıoğlu, İ Yıldırım, A Şahin. Güneydoğu Anadolu’da yaşayan stereoide duyarlı nefrotik sendromlu çocuklarda doku grubu antijenleri. XL. Milli Pediatri Kongresi, 14-17 Ekim 1996 Gaziantep, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 33
21. F Demir, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, S Katar, H Onur, H Şahin. Skorbüt ve mesane taşı. XLI. Milli Pediatri Kongresi, 27-30 Haziran 1997, Van, Özet Kitabı.
22. F Demir, **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, G Çınar, M Soran, H Onur. Belirgin idrar bulguları olmaksızın, ciddi sistemik bulgularla ortaya çıkan akut postsreptokoksik glomerulonefrit sıklığı. XLI Milli Pediatri Kongresi, 27-30 Haziran 1997, Van, Özet Kitabı.
23. **Z Bircan**, S Batun, M Kervancıoğlu, H Onur, M Soran, F Demir, A Rahmanalı. Çocukluk çağı renal hastalıklarında siyalik asit düzeyleri. XIV Ulusal Böbrek

Hastalıkları Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 10-14 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa 236.

24. **Z Bircan**, M Kervancıoğlu, H Onur, M A Taş, K Gül, M Soran, A Rahmanalı. Çocukluk çağı renal hastalıklarında serum hücre adezyonmolekülleri. XIV. Ulusal Böbrek Hastalıkları Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 10-14 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri Kitabı sayfa 237
25. M Kervancıoğlu, S Katar, **Z Bircan**. Nefrotik Hastalıklarda albumin infüzyonunun plazma volumüne etkisi. XV. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi. 4-9 Ekim 1998, İzmir, Bildiri Özetleri Kitabı, sayfa 41.
26. S Katar, M Kervancıoğlu, **Z Bircan**. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde kronik böbrek yetmezliği etyolojisi. XV. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 4-9 Ekim 1998, İzmir, Bildiri Özetleri Kitabı, sayfa 103
27. S Katar, **Z Bircan**, S Batum, M Kervancıoğlu, A Kaplan, A Vitrinel, M Tekçe. Nefrotik sendromlu çocuklarda albumin ve furosemid tedavisinin hemostatik parametrelere etkisi. XVI Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 14-16 Kasım, 1999, İzmir, Bildiri Özetleri, sayfa 262.
28. L Ger, S Öktem, A Vitrinel, S Cömert, **Z Bircan**, Renal ultrasonografi bulguları ile nefrotik sendrom ilişkisinin incelenmesi. XXXVI. Türk Pediatri Kongresi. 29 Mayıs-2 Haziran 2000, İstanbul, sayfa 233
29. S Cömert, **Z Bircan**, M Soran, S Katar, A Vitrinel. Steride bağımlı çocukluk çağı nefrotik sendromunda intravenöz siklofosamid tedavisi. XXXVI. Türk Pediatri Kongresi. 29 Mayıs – 2 Haziran 2000, İstanbul, sayfa 234.
30. S Cömert, **Z Bircan**, M Soran, S Katar, G Gönlüşen. Nefrotik sendromlu vakalarımızın retrospektif incelenmesi. XXXVI. Türk Pediatri Kongresi. 29 Mayıs- 2 Haziran 2000, İstanbul, sayfa 234
31. **Z Bircan**, S Katar, S Batum, A Yavuz Yılmaz, S Cömert, A Vitrinel. Nefrotik sendromlu çocuklarda albumin ve furosemid tedavisinin hemostatik parametrelere etkisi. XXXVI. Türk Pediatri Kongresi
32. M. Yıldırım, **Z Bircan**. Uzun bir tünel oluşturarak yeni bir periton diyalizi kateteri yerleştirme yöntemi. III Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi. 23-27 Mayıs 2001, Belek Antalya, sayfa 96
33. D Gedikbaşı Toprak, D Erdönmez, H Usluer, **Z Bircan**, Ş Hatun, B Samlı, E. S. Arısoy. Bağışıklık sistemi yeterli olan bir bebekte sitomegalovirüs enfeksiyonuna bağlı uzun süren ishal. 46. Milli Pediatri Kongresi (15-19 Ekim 2002)

34. D Gedikbaşı Toprak, F. Yapıcı, E Zengin, M Aydoğan, **Z Bircan**, B Samlı, Ö İslam. Bir Mastositoz Olgusu 46. Milli Pediatri Kongresi (15- 19 Ekim 2002)
35. Kaan Gülleroğlu, Bülent Kara, Bülent Samlı, Demet Toprak, **Zelal Bircan**, Reiter Sendromu: İki olgu sunumu 45. Milli Pediatri Kongresi (15-19 Ekim 2002)
36. D Gedikbaşı Toprak, **Z Bircan**. Çocukluk çağında nefrokalsinozis 3. Pediatrik Nefroloji Kongresi (10-13 Kasım 2002) sayfa 90
37. E Zengin, H Taneri, A Tuzlacı, A. E. Arısoy, Z Bircan. Üç olgu nedeniyle yenidoğanda Tamm-Harsfall Böbreği. 3. Pediatrik Nefroloji Kongresi (10-13 Kasım 2002) sayfa 90
38. **Zelal Ekinci**, Özlem Kayabey, Martin Konrad. Hipomagnezemi, hiperkalsiüri, nefrokalsinozis ve oftalmolojik bulgular: Yeni bir claudin-19 mutasyonu. Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı,13-14 Mayıs 2011, Samsun. (Sözlü Bildiri)
39. Pelin Albayrak, Nilay Akfun, **Zelal Ekinci**. Nutcracker sendromu. Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı,13-14 Mayıs 2011, Samsun. (poster)
40. Özlem Kayabey, **Zelal Ekinci**. Ailevi Akdeniz Ateşinde Üst Ekstremitte Tutulumu. Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı,13-14 Mayıs 2011, Samsun. (poster)
41. **Zelal Ekinci**, Koray Kurt, Özlem Kayabey. Tam idrar tetkiki yapmadan konjenital adrenal hiperplazi tanısı koyma! Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı,13-14 Mayıs 2011, Samsun. (poster)
42. **Zelal Ekinci**, Özlem Kayabey. Generalize Psödohipoaldosteronizm: aile desteği ile normal bir yaşam. Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı,13-14 Mayıs 2011, Samsun. (poster)
43. Mehmet Baha Aytaç, **Zelal Ekinci**. Mikroanjiopati bulguları ile başvuran bir SLE olgusu. 1-2 Mart 2013 Çocuk Nefroloji Olgu Panayırı
44. **Zelal Ekinci**. Türkiye-aHÜS ve Kayıt sistemi 23 Kasım.2013, Akara

ATIFLAR

Bu çalışmaların “web of science” kapsamında 8. 10.2016 tarihi itibarıyla aldığı atıf sayısı 475’dir.

YÖNETİLEN TEZLER (TIPTA UZMANLIK)

1. Sevinç Tugay, (2004). , Preterm bebeklerde Gentamisin’in glomeruler ve tubuler fonksiyonlara etkisi, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP

BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/

2. Özlem Sarısoy, (2005). , Nefrotik sendromlu çocuklarda damar içi sıvı hacmi ve tedavinin etkisi, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/
3. Hülya Taneri, (2006). , Çocuklarda idrar yolu enfeksiyonunun ön tanısında idrarın mikroskopik incelemesinin değeri, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/
4. Aynur Akbulut, (2008). , Doğum öncesi dönemde pelviyektazi saptanan bebeklerin klinik izlemi ve prognozu, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/ ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/
5. Hatice Mutlu, (2011). Temiz aralıklı kateterizasyon yapılan nörojen mesaneli çocuklarda kırmızı yaban mersini kullanımının idrar yolu enfeksiyonu ve piyüri üzerine etkisi, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/
6. Aslan Yılmaz, (2012). Henoch Shönlein Purpuralı Çocukların Klinik Değerlendirmesi, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/
7. Nihal Uyar Aksu, (2014). Çocukluk çağında geçirilen idrar yolu enfeksiyonlarında genişlemiş spektrumlu beta laktamaz pozitif bakterilerin yeri, risk faktörleri ve tedavisi, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALI/

YAZDIĞI KİTAP BÖLÜMLERİ (Uluslararası/Ulusal)

1. "Temel Pediatri/ Nefroloji/Tübülointerstisiyel Nefrit", Zelal Bircan, Güneş Tıp Kitabevleri, ISBN (Yayın) No: 978-975-277-281-6, (2010)
2. "ESPN Handbook", Eric Girardin, Zelal Bircan, Medcom,2002, ISBN (Yayın) No: , (2002)

İDARİ GÖREVLER

2002-2005 Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim Komisyonu Üyeliği

ANLATTIĞI DERSLER

Her öğretim yılında dört kez, dört farklı Dönem IV staj grubuna anlatılan dersler:

Çocuklarda sıvı-elektrolit tedavisi ve yapılandırılmış pratik eğitimi

Çocuklarda hipertansiyon

İdrar yolu enfeksiyonları

Nefrojenik diabet insipit ve tübülopatiler

Vaskülitler

Çocukluk çağında bağ dokusu hastalıkları

Her öğretim yılında bir kez Dönem III “Üriner Sistem Ders” kurulunda anlatılan dersler:

Çocuklarda sıvı-elektrolit dengesi bozuklukları

Çocuklarda asit-baz dengesi bozuklukları

Çocuklarda akut böbrek yetmezliği

Çocuklarda nefrotik sendrom

Vaskülit ve böbrek