

Prof. Sevinç EMRE

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 31661

Fax Phone: [+90 212 531 0381](tel:+902125310381)

Email: semre@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/semre/>

Address: İstanbul Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Çapa Millet Caddesi 34093 Fatih İstanbul

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2011

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı , Turkey 1988 - 1991

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Turkey 1975 - 1978

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 1988 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 1983 - 1988

Assistant Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 1982 - 1983

Expert, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 1978 - 1982

Advising Theses

EMRE S., Lupus Nefritli Çocuklarda İntravenöz Siklofosfamid tedasının kısa ve uzun dönem etkinliğinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, I.Odaman(Student), 2012

EMRE S., Nefrotik Sendromlu çocuklarda tedavi yan etkilerinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, H.Esmeray(Student), 2012

EMRE S., Kronik böbrek yetersizliği olan çocuklarda anemi tedavisinde recombinant insan eritropoetini ve darbepoetin alfa etkinliklerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, C.Can(Student), 2010

EMRE S., Henoch-schönlein purpuralı hastalarda paraoksonaz 1 (Pon 1) gen polimorfizmin klinik gidişe ve böbrek tutulumuna etkisi, Expertise In Medicine, A.Yılmaz(Student), 2006

EMRE S., Çocuklarda hematüei nedenleri, Expertise In Medicine, N.Yıldırım(Student), 2005

EMRE S., Çocuklarda hemodiyaliz tedavisinde oluşan akut hipotansiyon nitrik oksit düzeyindeki değişimlerin etkisinin incelenmesi, Expertise In Medicine, B.Gürer(Student), 2002

EMRE S., Nefrotik Sendromlu çocuklarda kemik metabolizması değişiklikleri, Expertise In Medicine, N.Karaaslan(Student), 1999

EMRE S., Ağır sekonder hiperparatiroidi'li çocuk hemodiyaliz hastalarında intravenöz kalsitriol tedavisi, Expertise In Medicine, I.Bilge(Student), 1997

EMRE S., Nefrotik sendromlu çocuklarda hemostaz değişiklikleri ve tromboembol sıklığı, Expertise In Medicine, A.Çıtak(Student), 1996

EMRE S., Hemodiyaliz ve konservatif tedavi alan KBY'li hastalarda hepatit B virüs aşılması sonuçlarının araştırılması, Postgraduate, G.Acar(Student), 1994

EMRE S., Steroide dirençli nefrotik sendromlu çocuklarda siklosporin-A kullanımı, Expertise In Medicine, H.Alpay(Student), 1993

EMRE S., Steroid ve/veya immünosupresif ilaçlara dirençli nefrotik sendrom olgularında kaptopril uygulaması, Expertise In Medicine, D.Türkdoğan(Student), 1990

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Low levels of urinary epidermal growth factor predict chronic kidney disease progression in children**
Azukaitis K., Ju W., Kirchner M., Nair V., Smith M., Fang Z., Thurn-Valsassina D., KARABAY BAYAZIT A., Niemirska A., Canpolat N., et al.
KIDNEY INTERNATIONAL, vol.96, no.1, pp.214-221, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **An unusual cause of nephrotic syndrome: Questions**
Yildirim Z. Y., Ozkan M., Yilmaz A., Kayserili H., Pehlivanoglu C., Emre S., Nayir A.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.34, no.5, pp.817-818, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **An unusual cause of nephrotic syndrome: Answers**
Yildirim Z. Y., Ozkan M., Yilmaz A., Kayserili H., Pehlivanoglu C., Emre S., Nayir A.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.34, no.5, pp.819-821, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **VASCULAR ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN RENAL REPLACEMENT THERAPY MODALITIES**
Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Gedikbasi A., Aksu B., Agbas A., Pehlivanoglu C., Turkkan O. N., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.32, no.9, pp.1717-1718, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Urine heat shock protein 70 levels as a marker of urinary tract infection in children**
Yilmaz A., Yildirim Z. N., Emre S., Gedikbasi A., Yildirim T., Dirican A., Ucar E.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.31, no.9, pp.1469-1476, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Higher urine heat shock protein 70/creatinine ratio in type 1 diabetes mellitus**
Yilmaz A., Gedikbasi A., Yildirim Z. Y., Pehlivanoglu C., Seker B., Sucu A., Bundak R., Emre S.
RENAL FAILURE, vol.38, no.3, pp.404-410, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **ADCK4-Associated Glomerulopathy Causes Adolescence-Onset FSGS**
Korkmaz E., Lipska-Zietkiewicz B. S., Boyer O., Gribouval O., Fourrage C., Tabatabaei M., Schnaidt S., Gucer S., Kaymaz F., ARICI M., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, vol.27, no.1, pp.63-68, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessment of Left Ventricle Functions in Children with Familial Mediterranean Fever with Tissue Doppler and Strain Echocardiography**
Kelesoglu F., Dogdu G., Sarikaya R., Atici A., Karaca S., Sarac Z., Tiryaki F., Kumas O., Bugra Z., Emre S., et al.
ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY, vol.67, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **RESPONSE TO INTENSIFIED IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY AND IDENTIFICATION OF GENETIC DISEASE ARE HIGHLY PREDICTIVE OF LONG-TERM RENAL OUTCOME IN CHILDREN WITH STEROID RESISTANT NEPHROTIC SYNDROME (SRNS)**
Trautmann A., Schnaidt S., Ghiggeri G. M., ÖZALTIN F., Saeed B., Drozd D., Caliskan S., Anarat A., Oh J., Bogdanovic R., et al.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.30, no.9, pp.1556-1557, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **TIMING FOR ULTRASONOGRAPHIC EVALUATION OF URINARY TRACT IN INFANTS AFTER HYDRATION**
Kadioglu A., Yilmaz A., Pehlivanoglu C., Yildirim Z. Y., Aksu B., Dirican A., Bilge I., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.30, no.9, pp.1631-1632, 2015 (SCI-Expanded)

- XI. **DE NOVO DONOR-SPECIFIC HLA ANTIBODIES IN LOW RISK PEDIATRIC KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS**
Yilmaz A., Oguz F., Usta S., Yildirim Z. Y., Pehlivanoglu C., Kekik C., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.30, no.9, pp.1724, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **PEDIATRIC KIDNEY TRANSPLANTATION: RETROSPECTIVE EVALUATION OF SINGLE CENTER EXPERIENCE**
Emre S., Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Pehlivanoglu C., Bilge I., Sirin A., Nayir A., Tanman F.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.30, no.9, pp.1726, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM HEAT SHOCK PROTEIN LEVELS AND CLINICAL COURSE IN IGA NEPHROPATHY AND IDIOPATHIC NEPHROTIC SYNDROME**
Yildirim Z. Y., Aksu B., Gedikbasi A., Kiyak A., Ozcelik G., Yilmaz A., Pehlivanoglu C., Akinci N., Dirican A., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.30, no.9, pp.1683-1684, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Peritoneal Dialysis In Infants: Single Center Experience**
Yildirim Z. Y., Pehlivanoglu C., Yilmaz A., Coban A., Aksu B., Emre S., Bilge I., Ince Z., Kavas U., Erden G., et al.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1761, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Chronic Peritoneal Dialysis In Children: Single Center Experience Comparing Two Periods Over 18 Years**
Emre S., Yildirim Z. Y., Yilmaz A., Aksu B., Pehlivanoglu C., Tole N., Bilge I., Sirin A.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1761-1762, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Urine Heat Shock Protein Levels In Children With Type1 Diabetes Mellitus**
Yilmaz A., Gedikbasi A., Yildirim Z. Y., Pehlivanoglu C., Seker B., Sucu A., Bundak R., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1677-1678, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Obesity And Metabolic Syndrome As A Risk Factor Of Hypertension**
Yildirim Z. Y., Yilmaz A., Pehlivanoglu C., Aksu B., Ustyol L., Bilge I., Sirin A., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1719-1720, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Successful Rituximab Therapy In Life-threatening Lupus: Case Report**
Pehlivanoglu C., Bilge I., Aksu B., Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Kilicaslan I., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1733, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Risk Factors For Atherosclerosis In Nephrotic Children**
Aksu B. Y., Emre S., Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Turkoglu U., Erol O. B., Pehlivanoglu C.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.29, no.9, pp.1737, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Possible relationship between serum homocysteine level and crescent formation in children with IgA nephropathy**
Yilmaz A., Gedikbasi A., Karagoz N., Sucu A., Akinci N., Pehlivanoglu C., Kiyak A., Ozcelik G., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.28, no.8, pp.1434, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Urine Heat Shock Protein 70 levels in children with type1 diabetes mellitus**
Emre S., Yilmaz A., Yuruk Yildirim Z., Seker B., Gedikbasi A., Pehlivanoglu C., Sucu A., Bundak R.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.28, no.8, pp.1420, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Management of Anemia in Children Receiving Chronic Peritoneal Dialysis**
Borzych-Duzalka D., BİLGİNER Y., Ha I. S., Bak M., Rees L., Cano F., Loza Munarriz R., Chua A., Pesle S., Emre S., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, vol.24, no.4, pp.665-676, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Circulating suPAR in Two Cohorts of Primary FSGS**
Wei C., Trachtman H., Li J., Dong C., Friedman A. L., Gassman J. J., McMahan J. L., Radeva M., Heil K. M., Trautmann A., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, vol.23, no.12, pp.2051-2059, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The evaluation of treatment side effects in children with idiopathic nephrotic syndrome**
Esmeray H., Emre S., Yilmaz A., Bilge I.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1713, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **ANEMIA MANAGEMENT IN CHILDREN RECEIVING CHRONIC PERITONEAL DIALYSIS**
Borzych-Duzalka D., BİLGİNER Y., Pape L., Bak M., Rees L., Urzykowska A., Emre S., Printza N., Kuzmanovska D., Simkova E., et al.

- PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1640-1641, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **HEAT SHOCK PROTEIN 70 IN URINARY TRACT INFECTION**
Yilmaz A., Emre S., Gedikbasi A., Ucar E. O.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1749, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Hemolytic Uremic Syndrome Due To Complement Factor H Antibody Successfully Treated With Eculizumab (Case Report)**
Yildirim Z. Y., Yilmaz A., Emre S., Bilge I., Aksu B. Y., Sirin A.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1771, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The Evaluation of Various Sonographic Parameters for Prediction of Vesicoureteral Reflux**
Emre S., Kadioglu A., Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Bilge I., Sucu A., Sirin A.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1652, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **DIARRHEA ASSOCIATED HEMOLYTIC UREMIC SYNDROME CASES INCREASED IN TURKEY IN 2011: SINGLE CENTER EXPERIENCE**
Yilmaz A., Yildirim Z. Y., Aksu B. Y., Bilge I., Emre S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.27, no.9, pp.1769, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **A Case of Celiac Disease with Focal Segmental Glomerulosclerosis Leading to End-Stage Renal Disease**
Can E., Bilge I., Sirin A., Emre S., Kilicaslan I., Sokucu S., Uysal V.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.32, no.2, pp.578-580, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Matrix metalloproteinase 9 and tissue inhibitor of metalloproteinase 1 in vesicoureteral reflux.**
Yilmaz A., Bilge I., Kiyak A., Gedikbaşı A., Sucu A., Aksu B., Emre S., Sirin A.
Pediatric nephrology (Berlin, Germany), vol.27, no.3, pp.435-41, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **MYO1E Mutations and Childhood Familial Focal Segmental Glomerulosclerosis**
Mele C., Iatropoulos P., Donadelli R., Calabria A., Maranta R., Cassis P., Buelli S., Tomasoni S., Piras R., Krendel M., et al.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol.365, no.4, pp.295-306, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Methylenetetrahydrofolate reductase C677T polymorphism in patients with Henoch-Schonlein purpura**
Emre S., Sirin A., Ergen A., Bilge I., Sucu A., Yilmaz A., Isbir T.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.53, no.3, pp.358-362, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Ambulatory blood pressure monitoring and renal functions in term small-for-gestational age children. Pediatr Nephrol. 2010 Oct 2. [Epub ahead of print] Pediatr Nephrol. 2011 Jan;26(1):119-26. Epub 2010 Oct 2**
BİLGE I., POYRAZOĞLU Ş., Baş F., EMRE S., Şirin A., Gökalp S., Eryılmaz S., Hekim N., DARENDELİLER F. F.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.26, no.1, pp.119-126, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **4C Study Group. The Cardiovascular Comorbidity in Children with Chronic Kidney Disease (4C) study: objectives, design, and methodology**
EMRE S., Anarat A., Beyazıt A., Çivilibal M., Düzova A., Mir S., Çalışkan S., Bakkaloğlu A.
Clin J Am Soc Nephrol, vol.5, no.9, pp.1642-1648, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Quality of life in children with chronic kidney disease (with child and parent assessments)**
Buyan N., Turkmen M. A., Bilge I., Baskin E., Haberal M., BİLGİNER Y., Mir S., Emre S., AKMAN S., Ozkaya O., et al.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.25, no.8, pp.1487-1496, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Clinical course of primary focal segmental glomerulosclerosis (FSGS) in Turkish children: a report from the Turkish Pediatric Nephrology FSGS Study Group**
Besbas N., ÖZALTIN F., Emre S., Anarat A., ALPAY H., Bakkaloglu A., Baskin E., Buyan N., Donmez O., Dusunsel R., et al.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.52, no.3, pp.255-261, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Functional analysis of BMP4 mutations identified in pediatric CAKUT patients**
Tabatabaeifar M., Schlingmann K., Litwin M., Emre S., Bakkaloglu A., Mehls O., Antignac C., Schaefer F., Weber S.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.24, no.12, pp.2361-2368, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Strict Blood-Pressure Control and Progression of Renal Failure in Children**

Wuehl E, Trivelli A, Picca S, Litwin M, Peco-Antic A, Zurowska A, Testa S, Jankauskiene A, Emre S, Caldas-Afonso A., et al.

NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol.361, no.17, pp.1639-1650, 2009 (SCI-Expanded)

XL. Superior consistency of ambulatory blood pressure monitoring in children: implications for clinical trials

Gimpel C., Wuehl E., Arbeiter K., Drozd D., Trivelli A., Charbit M., Gellermann J., Dusek J., Jankauskiene A., Emre S., et al.

JOURNAL OF HYPERTENSION, vol.27, no.8, pp.1568-1574, 2009 (SCI-Expanded)

XLI. The effect of Paraoxonase 1 Gene Polymorphisms on the Clinical Course and Renal Involvement in the Patients with Henoch-Schönlein Purpura.

Yılmaz A., EMRE S., AĞAÇHAN B., BİLGE İ., YILMAZ AYDOĞAN H., ERGEN H. A., İspir T., Şirin A.

JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.22, no.6, pp.726-732, 2009 (SCI-Expanded)

XLII. SIX2 and BMP4 mutations associate with anomalous kidney development

Weber S., Taylor J. C., Winyard P., Baker K. F., Sullivan-Brown J., Schild R., Knueppel T., Zurowska A. M., Caldas-Alfonso A., Litwin M., et al.

JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY, vol.19, no.5, pp.891-903, 2008 (SCI-Expanded)

XLIII. Is paraoxonase 192 gene polymorphism a risk factor for membranoproliferative glomerulonephritis in children?

Bilge İ., Şirin A., Ağaçhan B., Emre S., Sadıkoğlu B., Yılmaz H., SUCUL A., İsbir T.

CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.25, no.2, pp.159-165, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. The Relationship Between Serum Asymmetric Dimethylarginine Levels and Cardiovascular Risk Factors in Children with Nephrotic Syndrome

Aksu B., Emre S., Yılmaz A., Yuruk Z. N., Demirel U. D. M., Erol O. B., Pehlivanoglu C.

HASEKİ TIP BULTENİ-MEDICAL BULLETIN OF HASEKİ, vol.57, no.2, pp.122-128, 2019 (ESCI)

II. Bir Yaş Altındaki Hastalarda Periton Diyalizi Uygulamaları: Tek Merkez Deneyimi

Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Yılmaz A., Çoban E. A., Aksu B., Emre S., Bilge İ., İnce E. Z., Erden G., Kavas Ü., et al.

ÇOCUK DERGİSİ, vol.18, no.1, pp.13-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

III. Kompleman faktör H antikoru ilişkili atipik hemolitik üremik sendrom ve Eculizumab tedavisi

YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Yılmaz A., EMRE S., BİLGE İ., Aksu B., Şirin A.

ÇOCUK DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.89-92, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Nefrotik sendromlu çocuklarda tedavi yan etkilerinin değerlendirilmesi

Esmeray H., EMRE S., Yılmaz A., Aksu B., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., BİLGE İ.

ÇOCUK DERGİSİ, vol.17, no.1, pp.30-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

V. Diyare öyküsü olan hemolitik üremik sendrom tanılı hastaların klinik özellikleri

YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., Aksu B., Şık G. S., ÇITAK A., EMRE S.

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.78, no.2, pp.46-50, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

VI. CLINICAL COURSE OF DIARRHEA PRECEDING HEMOLYTIC UREMIC SYNDROME CASES

Yıldırım Z. Y., Yılmaz A., Aksu B. Y., Şık G. S., Bilge İ., Çitak A., Emre S.

JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.78, no.2, pp.46-50, 2015 (ESCI)

Books & Book Chapters

I. Diğer Romatizmal Hastalıklar

EMRE S., Şirin A., NİŞLİ K.

in: Pediatri, Neyzi o, Ertuğrul T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.1269-1277, 2010

II. Elektrolit dengesi

EMRE S.

in: Temel Pediatri, Hasanoğlu E, Düşünsel R, Pideci A, bölüm editörü Söylemezoğlu O, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.73-76, 2010

III. Glomerul Hastalıkları

EMRE S., Şirin A.

in: Pediatri, Neyzi o, Ertuğrul T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.1463-1470, 2010

IV. Çocuklarda hemodiyaliz

EMRE S.

in: Klinik Diyaliz, Allen R Nissenson, Richard N Fine, çeviri editörü: Akoğlu E, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.293-307, 2009

V. Üriner Sistem Hastalıkları

EMRE S., Şirin A., BİLGE I.

in: Pediatri el kitabı, Ertuğrul T, Darendeliler F, Bilge I, Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.293-315, 2007

VI. Üriner sistem Enfeksiyonları

EMRE S.

in: Çocuk sağlığı ve Hastalıkları, Cantez T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.571-575, 2003

VII. Ailevi Akdeniz Ateşi

EMRE S.

in: Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Cantez T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.596-598, 2003

VIII. Hipertansiyon

EMRE S.

in: Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Cantez T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.591-596, 2003

IX. Postinfeksiyöz Akut Glomerulonefrit

EMRE S.

in: Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Cantez T, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.575-577, 2003

X. Tubulointerstiyel nephritis

EMRE S.

in: ESPN Handbook, Cochat P, Editor, Medcom, Inc. , Lyon, pp.343-344, 2002

XI. Nefroloji Rutinler

Şirin A., EMRE S., Öktem F., NAYIR A. N., BİLGE I.

in: Pediatri Rutinler, Devicioğlu Ö, Editor, Nobel Tıp Fköltesi, İstanbul, pp.330-381, 2000

XII. Classical galactosemia with hydronephrosis in the neonatal period

GÖKÇAY G. F., NAYIR A. N., BİLGE I., BAYKAL T., Şarbat G., EMRE S., Şirin A., DEMİRKOL M.

in: Diagnosis and treatment of inborn errors of metabolism, Demirkol M, Shin YS, Editor, Ufuk Pres, İstanbul, pp.170-174, 1996

XIII. periton diyalizi ve idrar kateterizasyonu işlemlerinde DAS uygulaması ve hastane enfeksiyonlarından korunma

EMRE S., Tanman F., Şirin A.

in: Dezenfeksiyon, Antisepsi, Sterilizasyon, Çetin E.T., Editor, İstanbul Tıp Faköltesi Yayını, İstanbul, pp.238-241, 1982

XIV. Böbrek Hastalıklarında tanı

EMRE S., Şirin A., Tanman F.

in: Çocuk sağlığı ve Hastalıkları ders notları, Neyzi O, Editor, İstanbul Tıp Faköltesi Basımevi, İstanbul, pp.443-452, 1982

XV. Relationship between body weight in infancy and weighty in later childhood and adolescence.

Neyzi O., Saner G., EMRE S., Gürson C. T.

in: pediatric and adolescent endocrinology, Laron Z, Editor, S. Karger AG , Basel, pp.89-93, 1976

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıçanlarda Oluşturulan Piyelonefrit ve Renal Skar Modelinde Isı Şok Proteinleri**
YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., KÜÇÜK M., Gedikbaşı A., PEHLİVANOĞLU C., ÖZLÜK M. Y., Savran G., AYNİ E. B., YILDIZ M., EMRE S., et al.
9. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2016, pp.55
- II. **Evaluation of the relationship between progression of chronic kidney disease and levels of serum and urine uromodulin**
Özkan C. M., Emre S., Usta S., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Oğuz F.
17th IPNA Congress,, Iguatu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, pp.1765-1983
- III. **Urine levels of matrix metalloproteinases and tissue inhibitor of metalloproteinases in children with type 1 diabetes mellitus**
Yürük Yıldırım Z. N., Yılmaz A., Pehlivanoglu C., Gedikbaşı A., Yıldız M., Dirican A., Bundak R., Emre S.
17th IPNA Congress,, Iguatu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, pp.1765-1983
- IV. **Heat shock proteins in a rat model of pyelonephritis and renal scar**
Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Küçük M., Gedikbaşı A., Pehlivanoglu C., Özlük M. Y., Savran G., Aynı E. B., Yıldız M., Kılıçaslan I., et al.
17th IPNA Congress,, Iguatu, Brazil, 20 - 24 September 2016, vol.31, pp.1765-1983
- V. **Kronik böbrek yetersizliği tanılı çocuklarda kan ve idrar üromodulin düzeyleri ile böbrek işlev kaybı arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**
ÖZKAN C. M., EMRE S., Usta S., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., OĞUZ F.
38.Pediatric Günleri ve 17.Pediatric Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 3 - 06 April 2016
- VI. **Kronik böbrek yetmezliği olan çocuklarda bilişsel fonksiyonların değerlendirilmesi**
Aliyev B., YILMAZ A., Baş B., DİRİCAN A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., KAYA İ., EMRE S.
38.Pediatric Günleri ve 17.Pediatric Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 3 - 06 April 2016
- VII. **Adölesan hastada tedavi uyumsuzluğu ile yaşanan greft kaybı**
Pehlivanoglu C., Yürük Yıldırım Z. N., Bayraktar A., Özlük M. Y., Emre S., Bakkaloğlu H., Nayır A. N., Kılıçaslan I., Yılmaz A., Aydın A. E.
Çocuk Nefrolojisi Ankara Olgu Panayırı, Ankara, Turkey, 11 - 12 December 2015, pp.21
- VIII. **Rituksimab tedavisi ile tam remisyona sağlanan sistemik lupus eritematosus tanılı olgu sunumu**
PEHLİVANOĞLU C., BİLGE İ., Aksu B., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., KILIÇASLAN I., EMRE S.
Çocuk Nefrolojisi Ankara Olgu Panayırı, Ankara, Turkey, 11 - 12 December 2015
- IX. **Timing for ultrasonographic evaluation of urinary tract in infants after hydration**
Kadioğlu A., Yılmaz A., Pehlivanoglu C., Yürük Yıldırım Z. N., Aksu B., Dirican A., Bilge İ., Emre S.
48th ESPN Meeting, Brussels, Belgium, 3 - 05 September 2015, vol.30, no.9, pp.1543-1730
- X. **Pediatric kidney transplantation: retrospective evaluation of single center experience**
Emre S., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Bilge İ., Şirin A., Nayır A. N., Tanman F.
48th ESPN Meeting, Brussels, Belgium, 3 - 05 September 2015, vol.30, no.9, pp.1543-1730
- XI. **De novo donor-specific HLA antibodies in low risk pediatric kidney transplant recipients**
Yılmaz A., Oğuz F., Usta S., Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Kekik Ç., Emre S.
48th ESPN Meeting, Brussels, Belgium, 3 - 05 September 2015, vol.30, no.9, pp.1543-1730
- XII. **The relationship between serum heat shock protein levels and clinical course in IgA nephropathy and idiopathic nephrotic syndrome**
Yürük Yıldırım Z. N., Aksu B., Gedikbaşı A., Kıyak A., Özçelik G., Yılmaz A., Pehlivanoglu C., Akıncı N., Dirican A., Emre S.
48th ESPN Meeting, Brussels, Belgium, 3 - 05 September 2015, vol.30, no.9, pp.1543-1730
- XIII. **CHRONIC PERITONEAL DIALYSIS IN CHILDREN: SINGLE CENTER EXPERIENCE OVER 18 YEARS**
Emre S., Yıldırım Z. Y., Yılmaz A., Aksu B., Pehlivanoglu C., Tole N., Bilge I., Şirin A.
52nd Congress of the European-Renal-Association-European-Dialysis-and-Transplant-Association, London, Canada, 28 - 31 May 2015, vol.30
- XIV. **Böbrek transplantasyonu yapılmış çocukların retrospektif değerlendirilmesi**

- EMRE S., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., PEHLİVANOĞLU C., BİLGE İ., Şirin A., NAYIR A. N., Tanman F.
37. Pediatri Günleri 16. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 8 - 11 April 2015, pp.191
- XV. **Süt çocuklarında hidrasyon sonrası üriner sistem ultrasonografik değerlendirme için en uygun zaman**
Kadioğlu A., Yılmaz A., PEHLİVANOĞLU C., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Aksu B., DİRİCAN A., BİLGE İ., EMRE S.
38. Pediatri Günleri ve 17. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 8 - 11 April 2015, pp.242
- XVI. **Tip 1 diyabetes mellitus tanılı çocuklarda idrar ısı şok protein düzeyleri**
YILMAZ A., Gedikbaşı A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., PEHLİVANOĞLU C., Şeker B., Sucu A., BUNDAK R., EMRE S.
37. Pediatri Günleri 16. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, İstanbul, Turkey, 8 - 11 April 2015, pp.51
- XVII. **Side effects of immunosuppression in pediatric renal transplantation**
Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Emre S.
8th Congress on Pediatric Transplantation,, California, United States Of America, 28 - 31 March 2015, vol.19, pp.19-64
- XVIII. **Evaluation of Early Glomerulopathy and Tubulopathy in Patients with Transfusion Dependent Thalassemia**
Karakas Z., Annayev A., Yalciner A., Emre S.
56th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, San-Francisco, Costa Rica, 6 - 09 December 2014, vol.124
- XIX. **Nefrotik sendromlu çocuklarda serum asimetrik dimetiarginin (ADMA) düzeyleri ve kardiyovasküler risk faktörleri arasındaki ilişki**
Aksu B., EMRE S., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., MUTLU Ü. D., Erol B., PEHLİVANOĞLU C.
8. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 September - 01 October 2014, pp.72
- XX. **Bir yaş altındaki hastalarda periton diyalizi uygulamaları: tek merkez deneyimi**
YÜRÜK YILDIRIM Z. N., PEHLİVANOĞLU C., YILMAZ A., ÇOBAN E. A., Aksu B., EMRE S., BİLGE İ., İNCE E. Z., Kavas Ü., erden G., et al.
8. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 September - 01 October 2014
- XXI. **Çocuklarda kronik periton diyalizi: 18 yıllık tek merkez deneyimi**
EMRE S., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., Aksu B., PEHLİVANOĞLU C., Töle N., BİLGE İ., Şirin A.
8. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 September - 01 October 2014
- XXII. **The risc factors for atherosclerosis in nephrotic children**
Aksu B., Emre S., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Mutlu Ü. D., Erol B., Pehlivanoglu C.
The 47th ESPN Congress, Porto, Portugal, 18 - 20 September 2014, vol.29, no.9, pp.1649-1867
- XXIII. **Urine heat shock protein levels in children with type1 diabetes mellitus**
Yılmaz A., Gedikbaşı A., Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Şeker B., Sucu A., Bundak R., Emre S.
The 47th ESPN Congress, Porto, Portugal, 18 - 20 September 2014, vol.29, no.9, pp.1649-1867
- XXIV. **Successful rituximab therapy in lifethreatening lupus: Case Report**
Pehlivanoglu C., Bilge İ., Aksu B., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Kılıçaslan I., Emre S.
The 47th ESPN Congress, Porto, Portugal, 18 - 20 September 2014, vol.29, no.9, pp.1649-1867
- XXV. **Peritoneal dialysis in infants: single center experience**
Yürük Yıldırım Z. N., Pehlivanoglu C., Yılmaz A., Çoban E. A., Aksu B., Emre S., Bilge İ., İnce E. Z., Kavas Ü., Erden G., et al.
The 47th ESPN Congress, Porto, Portugal, 18 - 20 September 2014, vol.29, no.9, pp.1649-1867
- XXVI. **Chronic peritoneal dialysis in children: single center experience comparing two periods over**
EMRE S., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., Aksu B., PEHLİVANOĞLU C., Töle N., BİLGE İ., Şirin A.
The 47th ESPN Congress, Porto, Portugal, 18 - 20 September 2014, vol.29, no.9, pp.1649-1867
- XXVII. **Otoimmünite nörolojik bulgular ve vaskülit ile farklı bir klinik antite olan otozomal resesif hiperimmunglobulin E sendromu Olgu sunumu**
AKTÜRK H., tuğçe u., HANÇERLİ TÖRÜN S., pehlivanoglu c., AYDINLI N., EMRE S., devcioğlu ö., SALMAN N., SOMER A.
36. Pediatri günleri, Turkey, 8 - 11 April 2014
- XXVIII. **Vezikoüreteral reflüyü öngörmede çeşitli sonografik parametrelerin değerlendirilmesi**

EMRE S., Kadioğlu A., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., BİLGE İ., Sucu A.

12. Türk Çocuk Üroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 24 November 2013

- XXIX. **Urine heat shock protein 70 levels in children with type1 diabetes mellitus**
Emre S., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Şeker B., Gedikbaşı A., Pehlivanoğlu C., Sucu A., Bundak R.
IPNA Congress, Shanghai, China, 3 August - 03 September 2013, vol.28, no.8, pp.1379-1532
- XXX. **Pulmoner tutulum gösteren hemolitik üremik sendrom olgusu ve eculizumab tedavisi**
YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Şık G. S., YILMAZ A., ÇITAK A., EMRE S.
Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı 2, Kayseri, Turkey, 1 - 03 March 2013
- XXXI. **2011 yılında Türkiye'de artan diyare ilişkili hemolitik üremik sendrom olguları: tek merkez deneyimi**
YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Aksu B., BİLGE İ., EMRE S.
7. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2012
- XXXII. **Kompleman faktör H ilişkili hemolitik üremik sendrom ve eculizumab tedavisi (Olgu Sunumu)**
YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., EMRE S., BİLGE İ., Aksu B., Şirin A.
7. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2012
- XXXIII. **Hemolytic Uremic Syndrome Due to Complement Factor H Antibody Successfully Treated with Eculizumab (case report)**
Yürük Yıldırım Z. N., Yılmaz A., Emre S., Bilge I., Aksu B., Şirin A.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Krakow, Poland, 1 - 04 September 2012, vol.27, no.9, pp.1771
- XXXIV. **The Evaluation of Various Sonographic Parameters for Prediction of Vesicoureteral Reflux**
Emre S., Kadioğlu A., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Bilge I., Sucu A., Şirin A.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Krakow, Poland, 6 - 08 September 2012, vol.27, no.9, pp.1652
- XXXV. **Heat Shock protein 70 in urinary tract infection**
Yılmaz A., EMRE S., Gedikbaşı A., UÇAR E.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Poland, 1 - 04 September 2012, vol.27, no.9, pp.1749
- XXXVI. **Diarrhea Associated hemolytic Syndrome Cases Increased in Turkey in 2011: Single Center Experience**
Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Aksu B., Bilge I., Emre S.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Krakow, Poland, 1 - 04 September 2012, vol.27, no.9, pp.1769
- XXXVII. **The evaluation of treatment side effects in children with idiopathic nephrotic syndrome**
ESMERAY H., EMRE S., Yılmaz A., BİLGE İ.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology Krakow, Poland, Poland, 1 - 04 September 2012, vol.27, no.9, pp.1713
- XXXVIII. **Multidrug resistance and genetic diagnosis define poor long-term prognosis in Steroid Resistant Nephrotic Syndrome (SRNS)**
Trautmann A., Heil K., Özaltn F., Azocar M., EMRE S., Çalışkan S., Emma F., Ghiggeri G., Schaefer F.
44 th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Croatia, 1 - 04 September 2012, vol.27, no.9, pp.1581
- XXXIX. **Comparison of the efficacy of recombinant human erythropoietin and darbepoetin alpha in the treatment of anemia in children with chronic kidney disease Pediatric Nephrology 26 (9): 1613-1613 ,**
Can C., EMRE S., BİLGE İ., Yılmaz A., Şirin A.
44 th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Croatia, 1 - 04 September 2011, vol.26, no.9, pp.1613
- XL. **Postnatal assessment of the infants with antenally detected renal pelvic dilation**
Emre S., Bilge I., Yürük Yıldırım Z. N., Yılmaz A., Ander A. H., Şirin A., Aksu B.
44 th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Dubrovnik, Croatia, 1 - 04 September 2011, vol.26, no.9, pp.1705

- XLI. Nutcracker syndrome: an underdiagnosed cause for proteinuria in children?**
Bilge I., Aksu B., Emre S., Yılmaz A., Yürük Yıldırım Z. N., Yekeler E., Şirin A.
44 th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Dubrovnik, Croatia, 1 - 04 September 2011, vol.26, no.9, pp.1666
- XLII. Clinical features and follow-up results of vesicoureteral reflux during childhood: analysis of 1189 cases**
BİLGE I., Yılmaz A., EMRE S., Kiyak A., ANDER A. H., ZİYYLAN H. O., Sucu A., Şirin A.
44 th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Croatia, vol.26, no.9, pp.1711-1712
- XLIII. Hipertansiyonun nadir bir nedeni: 17-20 liyaz eksikliği**
Aksu B., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Yılmaz A., BİLGE İ., EMRE S., Şirin A.
Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı, Samsun, Turkey, 13 - 14 May 2011
- XLIV. Wilms tümörlü olgu Sunumu**
Aksu B., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., BİLGE İ., EMRE S., Şirin A.
Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı, Samsun, Turkey, 13 - 14 May 2011
- XLV. Karaciğer nakli sonrası böbrek fonksiyonları düzelen tip 1 hiperoksalürili olgu sunumu**
Aksu B., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., YILMAZ A., BİLGE İ., EMRE S., Şirin A.
Çocuk Nefrolojisi Olgu Panayırı, Samsun, Turkey, 13 - 14 May 2011
- XLVI. Clinical Importance of Tc99m DMSA Scans in Pediatric Urinary Tract Infections**
ÖĞRENDİL Ö., TUĞRUL Z. G., GÖKALP S., AKSOY D., BİLGE I., EMRE S., TÜRKMEN C., MUDUN A., ŞİRİN A.
13. International Symposium On Radionuclides in Nephrourology, 9 - 13 May 2007, pp.54
- XLVII. Antifriz zehirlenmesi olgu sunumu**
Aksu B., Rahimov E., YILMAZ A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., BİLGE İ., EMRE S., Şirin A.
33. Pediatri Günleri Ve 12. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 28 - 31 March 2011, pp.223
- XLVIII. Çocukluk çağında nadir bir hipertansiyon nedeni: segmental hipoplazi**
Otar G., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Aksu B., YILMAZ A., BİLGE İ., EMRE S.
33. Pediatri Günleri Ve 12. Pediatri Hemşireliği Günleri, İstanbul, Turkey, 28 - 31 March 2011, pp.236
- XLIX. Urinary Stone Disease in Turkish Children**
Al S., BİLGE I., EMRE S., Sucu A., Şirin A.
The 15th Congress of the International Pediatric Nephrology Association, United States Of America, 1 - 04 September 2010, vol.25, no.9, pp.1864
- L. Infection After Pediatric Renal Transplantation: Results Of A Multicenter Study From The Turkish Pediatric Kidney Transplantation Study Group.**
Türkmen M. A., BİLGE I., Buyan N., Baskın E., EMRE S., Haberal M., Bilginer Y., Fidan K., SEVER F. L., Alpay H., et al.
IPTA 5th Congress On Pediatric Transplantation, Turkey, 1 - 04 April 2009, vol.13, no.1, pp.73
- LI. New-onset psoriasis in a pediatric patients with lupus nephritis treated with rituximab: a case report/ Lupus nefriti olan bir çocuk hastada rituksimab kullanımına bağlı gelişen psoriasis: bir olgu sunumu**
YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Akıncı N., BİLGE İ., ÜNÜVAR A., ÖZTÜRK H. G., EMRE S., DEVECİOĞLU Ö., Şirin A.
5. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi ve 3rd Souteast European Pediatric Nephrology Working Group Meeting (SEPNWG), Nevşehir, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.288-289
- LII. Changing pattern of chronic kidney disease in Turkish children: a 35-year single center study- Türk çocuklarında kronik böbrek yetmezliğinin değişen özellikleri-35-yıllık tek merkezli çalışma**
BİLGE İ., EMRE S., Şirin A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Akıncı N., Sucu A., Tanman F.
5. Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi ve 3rd Souteast European Pediatric Nephrology Working Group Meeting (SEPNWG), Nevşehir, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.358-359
- LIIL. Changing Pattern Of Chronic Kidney Disease In Turkish Children: A 35-Year Single Center Study**
BİLGE I., EMRE S., Şirin A., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Akıncı N., Sucu A., Tanman F.
3rd Southeast European Pediatric Nephrology, Turkey, 1 - 04 September 2008, vol.23, no.9, pp.1653
- LIV. The Effects Of Birth Weight On Kidney Growth And Blood Pressure İn Children With Small For Gestational Age**

BİLGE I., YEKELER E., EMRE S., Eryılmaz S., Baş F., Gökalp S., DARENDELİLER F. F., Şirin A.
42 Annual meeting ESPN, France, 1 - 04 September 2008, vol.23, no.9, pp.1653

LV. Hipokomplementemik ürtikaryal vaskülit: Olgu Sunumu

Tuğrul Aksakal M. Z., Akıncı N., YÜRÜK YILDIRIM Z. N., Bilge I., EMRE S., Şirin A.
44. Türk Pediatri Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 18 June 2008, pp.249

Metrics

Publication: 119

Citation (WoS): 1074

Citation (Scopus): 1189

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 10