Asst. Prof. DURMUŞ DOĞAN

Personal Information

Email: durmusdogan@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/durmusdogan

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-5369-8797
Yoksis Researcher ID: 161812

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2011 - 2015
Expertise In Medicine, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 2005 - 2010
Undergraduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Turkey 1998 - 2004

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Post Doctorate of Medicine, Levamizol ve fosfonoformik asitin farelerde kemik mineral yoğunluğu üzerine etkisinin incelenmesi / Investigation of the effects of levamisole and phosphonoformic acid on bone mineral density in mice, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015
Postgraduate, Sağlıklı Süt Çocuklarında Hemoglobin Eşik Değerinin Saptanması, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2010

Research Areas

Child Health and Diseases, Pediatric Endocrinology and Metabolism

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Continues

Advising Theses

Doğan D., Çocuklarda Tip 1 diabetes mellitus'ta kan şekeri kontrolünün serbest ve bioavailable 25(OH) vitamin D düzeylerine etkisi, Expertise In Medicine, E.GÜL(Student), Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Revised one-bag IV fluid protocol for pediatric DKA: a feasible approach and retrospective comparative study**
DOĞAN D., Gokalp H. D., EREN E., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
Journal of Tropical Pediatrics, vol.70, no.2, 2024 (SCI-Expanded)

II. **A new entity in the NARS2 variant: The first reported case of type 1 diabetes mellitus associated with the phenotype**
ÇOKYAMAN T., Cetin H., DOĞAN D., SILAN F.
Journal of Tropical Pediatrics, vol.69, no.1, 2023 (SCI-Expanded)

III. **The prevalence and prognostic effect of hyponatremia in children with COVID-19 pneumonia: a retrospective study**
Çelik T., DOĞAN D., PARLAK Ç. F.
Turkish Journal of Pediatrics, vol.65, no.4, pp.572-582, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Genetic influence on urinary vitamin D binding protein excretion and serum levels: a focus on rs4588 C>A polymorphism in the GC gene**
Doğan D., Özcan E. G., Çakır D. Ü., Sılan F.
Frontiers in Endocrinology, vol.14, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Steroid Hormone Profiles and Molecular Diagnostic Tools in Pediatric Patients With non-CAH Primary Adrenal Insufficiency**
Seven Menevse T., Kendir Demirkol Y., Gurpinar Tosun B., Bayramoglu E., Yildiz M., Acar S., Erisen Karaca S., ORBAK Z., Onder A., Sobu E., et al.
Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, vol.107, no.5, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Novel MTTP Gene Mutation in a Case of Abetalipoproteinemia with Central Hypothyroidism**
Ustkoyuncu P. S., Gokay S., Eren E., Dogan D., Yildiz G., Yilmaz A., Mutlu F. T.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.12, no.4, pp.427-431, 2020 (SCI-Expanded)

VII. **Mutational analysis of PHEX, FGF23 and CLCN5 in patients with hypophosphataemic rickets**
Guven A., Al-Rijjal R. A., BinEssa H. A., Dogan D., Kor Y., Zou M., Kaya N., Alenezi A. F., Hancili S., TARIM Ö. F., et al.
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, vol.87, no.1, pp.103-112, 2017 (SCI-Expanded)

VIII. **Anthropometric findings from birth to adulthood and their relation with karyotpye distribution in Turkish girls with Turner syndrome**
Sari E., BEREKET A., Yesilkaya E., BAŞ F., Bundak R., Aydin B. K., DARCAN Ş., Dundar B., Buyukinan M., Kara C., et al.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, vol.170, no.4, pp.942-948, 2016 (SCI-Expanded)

IX. **Growth curves for Turkish Girls with Turner Syndrome: Results of the Turkish Turner Syndrome Study Group**
DARENDELİLER F. F., Yesilkaya E., BEREKET A., BAŞ F., Bundak R., Sari E., Aydin B. K., DARCAN Ş., Dundar B., Buyukinan M., et al.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.7, no.3, pp.183-191, 2015 (SCI-Expanded)

X. **Turner Syndrome and Associated Problems in Turkish Children: A Multicenter Study**
Yesilkaya E., BEREKET A., DARENDELİLER F. F., BAŞ F., POYRAZOĞLU Ş., Aydin B. K., DARCAN Ş., Dundar B., Buyukinan M., Kara C., et al.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.7, no.1, pp.27-36, 2015 (SCI-Expanded)

XI. **Hemoglobin cut-off values in healthy Turkish infants**
Arvas A., Gur E., Dogan D.
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.10, no.4, pp.343-347, 2014 (SCI-Expanded)

XII. **An essential splice site mutation (c.317+1G > A) in the TSHR gene leads to severe thyroid**

dysgenesis
Cangul H., SAĞLAM H., Saglam Y., EREN E., Dogan D., Kendall M., TARIM Ö. F., Maher E. R., Barrett T. G.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.27, pp.1021-1025, 2014 (SCI-Expanded)

XIII. **A deletion including exon 2 of the TSHR gene is associated with thyroid dysgenesis and severe congenital hypothyroidism**
Cangul H., Schoenmakers N. A., SAĞLAM H., Doganlar D., Saglam Y., EREN E., Kendall M., TARIM Ö. F., Barrett T. G., Chatterjee K., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.27, pp.731-735, 2014 (SCI-Expanded)

XIV. **Renovascular hypertension in a child with Marfan syndrome.**
Civilibal M., Calişkan S., Numan F., Bariş S., Doğan D., Kasapçopur O., Sever L., Cantaşdemir M., Arisoy N.
Anadolu kardiyoloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, vol.10, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Tip 1 Diyabette Serum Vitamin D Bağlayan Protein Düzeylerinin Araştırılması: Glisemik Kontrol ve Hastalık Süresinin Etkisi**
Doğan D., Özcan E. G.
Türkiye Diyabet ve Obezite Dergisi , vol.7, no.3, pp.256-262, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **COVID-19 Vaccine Hesitancy of Parents of Children with Type 1 Diabetes in Türkiye: A Mixed-Methods Study**
ÇELİK T., DOĞAN D.
Çocuk Enfeksiyon Dergisi, vol.17, no.2, pp.105-111, 2023 (ESCI)

III. **COVID-19 Vaccine Hesitancy of Parents of Children with Type 1 Diabetes in Türkiye: A Mixed-Methods Study**
ÇELİK T., DOĞAN D.
COCUK ENFEKSIYON DERGISI, vol.17, no.2, pp.108-115, 2023 (ESCI)

IV. **Tip 1 Diyabetes Mellituslu Olguların Tanı ve Tedavilerinin Retrospektif Değerlendirilmesi**
karaca Z., BATTAL F., DOĞAN D.
Türkiye Diyabet ve Obezite Dergisi , vol.5, no.2, pp.111-117, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **X-linked Adrenoleukodystrophy Initially Presenting with Severe Deafness**
SOYLU ÜSTKOYUNCU P., GÜVEN A. S., KİRAZ A., GÖKAY S., DOĞAN D.
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.26, no.2, pp.90-93, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Öksürük, solunum zorluğu, üç aylıktan beri süregelen döküntü ve otit yakınmas› ile getirilen bir yaşında erkek hasta**
DOĞAN D., Yurt A., KOÇ ŞENOL S. B., DOĞRU Ö., Arcagök B., APAK H., TAŞTAN Y.
TURK PEDIATRI ARSIVI, vol.43, pp.32-34, 2008 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. **Endokrin Bozucular ve Tiroid**
DOĞAN D.
in: Endokrin Bozucular, Ömer TARIM, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.34-43, 2021

II. **Kızlarda obezite ve jinekolojik sorunlar**
DOĞAN D.
in: Yenidoğandan Adolesana Kızlarda Jinekolojik ve Pubertal Sorunlar, Selim Kurtoğlu, Mustafa Kendirci, Nihal Hatipoğlu, Editor, Erciyes Üniversitesi Yayınları No:212, Kayseri, pp.219-226, 2020

III. **Karın ve Göğüs Ağrısı: Olgu 3**
DOĞAN D.
in: Pediatrik Acil Tıp Başlıca Yakınmalar ve Ayırıcı Tanı, Mustafa Ali Akın, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevi, Ankara,

pp.180-183, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Adrenokortikal hormon profilleri: KAH dışı primer adrenal yetmezlikte moleküler etiyolojiyi öngörebilir mi?**
SEVEN MENEVŞE T., KENDİR DEMİRKOL Y., GÜRPINAR TOSUN B., BAYRAMOĞLU E., YILDIZ M., ACAR S., ERİŞEN KARACA S., ORBAK Z., ÖNDER A., SÖBÜ E., et al.
25. ULUSAL PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 06 October 2021

II. **Adrenokortikal hormon profilleri: KAH dışı primer adrenal yetmezlikte moleküler etiyolojiyi öngörebilir mi?**
SEVEN MENEVŞE T., KENDİR DEMİRKOL Y., GÜRPINAR TOSUN B., BAYRAMOĞLU E., YILDIZ M., ACAR S., ERİŞEN KARACA S., ORBAK Z., ÖNDER A., SÖBÜ E., et al.
25. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 06 October 2021

III. **KAH Dışı Primer Adrenal Yetmezlik Tanısında Maliyet-Etkin Moleküler Tanı Yaklaşımı**
SEVEN MENEVŞE T., KENDİR DEMİRKOL Y., GÜRPINAR TOSUN B., ORBAK Z., YILDIZ M., ERİŞEN KARACA S., DEMİR K., DOĞAN D., EMEKSİZ H. C., KIRMIZIBEKMEZ H., et al.
XXIV. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Ankara, Turkey, 30 October 2020

IV. **Tekrarlayan Kemik Kırıklarının Nadir Bir Nedeni: Piknodizostozis**
DENKBOY ÖNGEN Y., DOĞAN D., SÖBÜ E., EREN E., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 March - 18 May 2015

V. **İnfantil Hiperkalsemi İle İlişkili Williams Sendromu.**
NALÇACIOĞLU H., DOĞAN D., KİRAZ A., YEL S., BAŞTUĞ F.
9.Ulusal Çocuk Nefroloji Kongresi, 24-27 Kasım 2016, Antalya., Turkey, 24 - 27 November 2016

VI. **MEN1 Tanılı Bir Olgunun Klinik İzlemi, Tanı ve Tedavideki Güçlükler**
EREN E., ÖZ GÜL Ö., SÖBÜ E., DOĞAN D., ŞİŞMAN P., ERSOY C., ERDOĞAN C., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
12. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 13 - 16 March 2016

VII. **Periferik Tip Puberte Prekoks Bulguları Olan Üç Kız Kardeş**
DOĞAN D., CAN H. D., ERGÜN ÖZDEL Z. G., SÖBÜ E., EREN E., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
12. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 13 - 16 March 2016

VIII. **Turner Sendromlu Türk Kızlarının Büyüme Eğrileri: FAVOR Turner Sendromu Çalışma Grubu**
DARENDELİLER F. F., YEŞİLKAYA E., BEREKET A., BAŞ F., BUNDAK R., SARI E., KÜÇÜKEMRE AYDIN B., DARCAN Ş., DÜNDAR B. N., BÜYÜKİNAN M., et al.
59.Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015

IX. **Turner Sendromlu Türk Kızlarının Büyüme Eğrileri:**
DARENDELİLER F. F., YEŞİLKAYA E., BEREKET A., BAŞ F., BUNDAK R., SARI E., Aydın B. K., DARCAN Ş., DÜNDAR B. N., BÜYÜKİNAN M., et al.
19. ULUSAL PEDİATRİK ENDOKRİNOLOJİ ve DİYABET KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 20 - 25 October 2015

X. **Levamizol ve Fosfonoformik Asitin Kemik Mikroyapısı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi: Bir Mikrotomografi Çalışması**
DOĞAN D., SAĞLAM H., ERSOY O., CAN H. D., SÖBÜ E., EREN E., TARIM Ö. F.
19. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2015

XI. **İleri Yaşta Başlayan Neonatal Diyabet Olgusu**
SÖBÜ E., EREN E., DOĞAN D., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
Çocuk Endokrinolojisi Olgu Sunumları-7, İzmir, Turkey, 08 May 2015

XII. **Homozigot Leptin Reseptör Mutasyonu Saptanan Obez Olgu**
EREN E., SÖBÜ E., DOĞAN D., SAĞLAM H., CLEMENT K., TARIM Ö. F.
11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 March 2015

XIII. **Sendromik Boy Kısalığının Nadir Sebebi; Weill Marchesanı Sendromu**
SÖBÜ E., EREN E., KOYUNCU K., DOĞAN D., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.

11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 March 2015

XIV. **İnsülin Bağımlı Tip 1 Diyabetin Nadir Bir Formu: H Sendromu**
SÖBÜ E., EREN E., DOĞAN D., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 March 2015

XV. **Otoimmün Tiroidit Temelinde Gelişen Kocher-DebreSemelaıgne Sendromu**
ERSEVEN E., EREN E., SÖBÜ E., DOĞAN D., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 March 2015

XVI. **Tanatoforik displazi:Olgu sunumu**
DOĞAN P., OZKAN H., KÖKSAL N., BAĞCI O., ÜNLÜGEDİK Ö., EREN E., PALABIYIK F., DOĞAN D.
11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 March 2015

XVII. **Diyabetik Ketoasidoz Tedavisinde Basitleştirilmiş Rehidratasyon Protokolü**
DOĞAN D., SAĞLAM H., CAN GÖKALP H. D., KOYUNCU E., SÖBÜ E., EREN E., TARIM Ö. F.
18. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji & Diyabet Kongresi ve 13. Çocuk Diyabet Ekibi Kursu, Bursa, Turkey, 4 November - 08 October 2014

XVIII. **Hipoparatiroidi ve İskelet Displazisi Birlikteliği: Kenny Caffey Sendromu**
EREN E., CAN GÖKALP H. D., DOĞAN D., SÖBÜ E., CEYLANER S., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
18. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji & Diyabet Kongresi ve 13. Çocuk Diyabet Ekibi Kursu, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2014

XIX. **Turner Sendromlu Çocukların Başvuru Özellikleri ve Eşlik Eden Patolojiler: 842 Vakanın Ulusal Veritabanında Değerlendirme Sonuçları**
YEŞİLKAYA E., BEREKET A., DARENDELİLER F. F., BAŞ F., POYRAZOĞLU Ş., küçükemre aydın b., DARCAN Ş., DÜNDAR B. N., büyükinan m., KARA C., et al.
18. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 5 - 08 November 2014

XX. **Diyabetik Olmayan Ciddi Hipertrigliseridemili Olgularda Yeni Bir Yaklaşım; İnsülin Tedavisi**
SÖBÜ E., DORUM S., ERDÖL Ş., DOĞAN D., EREN E., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
18. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji & Diyabet Kongresi ve 13. Çocuk Diyabet Ekibi Kursu, Bursa, Turkey, 4 November - 08 April 2014

XXI. **Diabetes İnsipidus ve parietal kemikte litik lezyonla başvuran langerhans hücreli histiyositoz olgusu.**
İrioğlu F., DOĞAN D., GÜLER S., DEMİRKAYA M., Dilek Can H., EREN E., SEVİNİR B. B., SAĞLAM H., TARIM Ö. F.
10. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Turkey, 16 - 19 March 2014

Supported Projects

BOLAT N., DOĞAN D., TORAMAN Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Tip 1 Diyabet Tanılı Ergenlerin Tedavi Uyumunu Etkileyen Faktörlerin Araştırılması, 2022 - Continues

DOĞAN D., ÖZCAN E. G., ÜLKER ÇAKIR D., SILAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, GC gen polimorfizmlerinin üriner vitaminD bağlayan protein atılımı üzerine etkisinin araştırılması, 2021 - 2023

DOĞAN D., ÖZCAN E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuklarda Tip 1 diabetes mellitusta kan şekeri kontrolünün serbest ve bioavailable 25OH vitamin D düzeylerine etkisi, 2021 - 2022

Metrics

Publication: 44
Citation (WoS): 60
Citation (Scopus): 61
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 5