

## **Asst. Prof. Sibel AKA**

### **Personal Information**

**Email:** Sibel.Aka@acibadem.edu.tr

**Web:** <https://avesis.acibadem.edu.tr/Sibel.Aka>

**Address:** Feneryolu mah.Fenaryolu sok. No.46/B Daire:7 FENERYOLU-KADIKÖY-İSTANBUL

### **Education Information**

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, Ankara Keçiören Education And Research Hospital, Department Of Internal Medicine, Turkey 1992 - 1997

Undergraduate, İstanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Pr., Turkey 1980 - 1986

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, 2014 - Continues

Lecturer, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Medical Sciences, 2012 - 2014

Lecturer, Baskent University, School Of Medicine, 2009 - 2010

### **Courses**

UPPER AIRWAY INFECTIONS IN CHILD, Undergraduate, 2020 - 2021

CHILDHOOD WITH ERUPTION, Undergraduate, 2020 - 2021

NUTRITION IN CHILDHOOD AND RELATED DISORDERS, Undergraduate, 2020 - 2021

LOWER AIRWAY INFECTIONS IN CHILD, Undergraduate, 2020 - 2021

HİPOTONİK ÇOCUĞA YAKLAŞIM, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

MERKEZİ SINİR SİSTEMİ ENFEKSİYONLARI, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

EDEMA (PDÖ), Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

APPROACH TO CHILD WITH FEVER, Undergraduate, 2018 - 2019

EXAMINATION OF THE CHEST AND RESPIRATORY FINDINGS, Undergraduate, 2018 - 2019

RESPIRATORY SIGNS AND SYMPTOMS, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

LOWER RESPIRATORY TRACT INFECTIONS, Undergraduate, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 -

2013

FEBRİL CHILD, Undergraduate, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

EXAMINATION OF THE CHEST, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

ACUTE RENAL FAİLURE, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

12-18 AYLIK ÇOCUĞUN NÖROLOJİK GELİŞİMİ VE NÖROLOJİK MUAYENESİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

APPROACH TO ARTHRITIS İN CHILDREN, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

URINARY TRACT INFECTIONS, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

18 AY-2,5 YAŞ ARASI ÇOCUK GELİŞİMİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

CHRONIC RENAL FAİLURE, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

0-6 YAŞ ÇOCUKLARIN FİZİKSEL GELİŞİMİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Sistemik Juvenil İdiopatik Artrit (PDÖ), Undergraduate, 2015 - 2016

AKUT ROMATİZMAL ATEŞ (PDÖ), Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

DEMİR EKSİLİĞİ ANEMİSİ (PDÖ), Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

IMMUNISATION İN CHILDHOOD, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

## Advising Theses

Aka S., 8-14 yaş arası kız çocuklarda rubella seroprevalansı, Expertise In Medicine, A.TÜRKmen(Student), 2001

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

- I. The hepcidin and 25-OH-Vitamin D levels in obese children as a potential mediator of the iron status  
Aka S., Kılercık M., Arapoglu M., Semiz S.  
Clinical Laboratory, vol.67, no.5, pp.1154-1162, 2021 (SCI-Expanded)
- II. Comparison of two different GnRH analogs' impact on final height in girls with early puberty:  
Triptorelin acetate <i>vs.</i> leuprolide acetate.  
Aka S., Abalı S., Taskin A., Bengur F. B., Semiz S.  
Acta endocrinologica (Bucharest, Romania : 2005), vol.16, no.4, pp.402-408, 2020 (SCI-Expanded)
- III. Seizures and diagnostic difficulties in hyperinsulinism-hyperammonemia syndrome.  
Aka S., ALANAY Y., Boohdhansingh K. E., Stanley C. A., Semiz S.  
The Turkish journal of pediatrics, vol.58, no.5, pp.541-544, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. Çocuklarda tonsiller hipertrrofi olgularında Ebstein Barr virusunun rolü  
AKA S., Özker B. Y., Demiray E., Canbay İ. E.  
Türk Pediatri Arşivi-Turkish Archives Of Pediatrics, 2013 (SCI-Expanded)
- V. Abdominal aorta intima media thickness in obese children.  
Yücel O., Cevik H., Kinik S., Tokel K., Aka S., Dinc F.  
Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM, vol.26, pp.735-41, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. Diagnosis of a trend towards obesity in preschool children: a longitudinal study.  
Yücel O., Kinik S., Aka S.  
European journal of pediatrics, vol.170, pp.751-6, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. Role of early EEG and neuroimaging in determination of prognosis in children with complex febrile seizure.  
Yücel O., Aka S., Yazıcıoglu L., Ceran O.  
Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society, vol.46, pp.463-7, 2004 (SCI-Expanded)
- VIII. The relationship of tonsillar hyperplasia and asthma in a group of asthmatic children.  
Ceran O., Aka S., Oztemel D., Uyanık B., Ozkozaci T.

## Articles Published in Other Journals

- I. **The association between obesity, being overweight and socio-economic status among school-age children living in big cities** **Büyük şehirlerde yaşayan okul-çağı çocuklarında, obezite, kilolu olmak ve sosyo ekonomik durum arasındaki ilişki**  
AKA S., Arapoğlu M.  
Guncel Pediatri, vol.19, no.1, pp.76-83, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Attention-deficit Hyperactivity Disorder Symptoms and Conduct Problems in Children and Adolescents with Obesity.**  
Sonmez A. O., Yavuz B., Aka S., Semiz S.  
Sisli Etfal Hastanesi tip bulteni, vol.53, no.3, pp.300-305, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Idiopathic hypoparathyroidism in a 13 year old girl presenting with convulsion.**  
Aka S., Aka N., Kalayci G., Karatoprak N., Ozguner A.  
International journal of adolescent medicine and health, vol.12, pp.331-6, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Beckwith Wiedemann Sendromu ve Hepatoblastoma**  
AKA S., Derbent M., SARIALIOĞLU F.  
Türkiye Klinikleri Pediatri, vol.19, no.4, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bilateral dakrosistoselin prenatal tanısı**  
Baykal C., AKA S., Özcan N.  
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **1995 2004 yılları arasında tüberküloz tanısı ile izlediğimiz olguların değerlendirilmesi**  
AKA S., NUHOĞLU Ç., Yücel O., Kiral A., CERAN Ö.  
HN Eğ ve Araş Hast Tip Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Akut bronşiyolitli infantlarda nebülize salbutamol ve salbutamol flutikazon propiyonat sonrası kan potasyum glukoz ve CPK MB değişiklikleri**  
YAZAR A. S., AKA S., Atay Z., NUHOĞLU Ç., CERAN Ö.  
HN Eğ ve Araş Hast Tip Dergisi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Akut bronşiyolit olgularında Otitis Medianın prevalansı ve klinik seyir üzerine etkisinin araştırılması**  
AKA S., Demirel A., Uyanık B., CERAN Ö.  
HN Eğ ve Araş Hast Tip Dergisi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Steroide duyarlı primer nefrotik sendromlu çocuklarda remisyon dönemindeki hiperlipidemi ile sık relaps ilişkisi**  
Önal S. E., AKA S., Narter F. K., Yavrucu S., Özgüner A.  
Ege Pediatri Bülteni, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Parathyroid adenoma in a child and hungry bone syndrom following surgery**  
AKA S., Karaağaç A. T., Sümer M., Eryılmaz S. K., Özgüner A.  
Marmara medical Journal, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Hyperimmunoglobulin E syndrome Job s syndrome in a 22 month old girl and IVIG treatment A CASE REPORT**  
AKA S., YAZAR A. S., CERAN Ö.  
Marmara medical Journal, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Doğum ağırlığı ve doğum şeklinin çocuklarda astım bronşiale gelişimi üzerine atkisinin araştırılması**  
AKA S., Yücel O., Akin M., NUHOĞLU Ç., ÇARMAN K. B., Kiral A., CERAN Ö.  
HN Eğ ve Araş Hast Tip Dergisi, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Febril konvülziyon ve epileptik konvülziyonlarda aile öyküsü**  
AKA S., NUHOĞLU Ç., Türkmen A., Karatoprak N., Özgüner A.  
Kartal eğ ve araş Hast Tip Dergisi, vol.13, no.3, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **1999 2001 yıllarında takip edilen menenjit olgularının değerlendirilmesi**

- Özkozacı T., Yücel O., Ülker E., Akin M., AKA S., Kiral A., CERAN Ö.  
HN Eğ veAraş Hast Tıp Dergisi, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Büyüme gelişme geriliği ile başvuran iki infantil ürolitiasis olgusu**  
AKA S., Türkmen A., Yavrucu S., Karatoprak N., Özgüner A.  
Ege Pediatri Bülteni, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Dört yaşında ağır deformiteleri olan jüvenil romatoid artrit olgusu**  
AKA S., Sümer M., Nuhoğlu Ç., Yavrucu S., Özgüner A.  
Klinik Gelişim, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **İki yaşın altındaki çocuklarda ağır bakteriyal enfeksiyonu değerlendirmede gözlem ölçümlerinin güvenilirliği**  
AKA S., Büyükcopur S., Sümer M., NUHOĞLU Ç., Karatoprak N., Yavrucu S., Özgüner A.  
Klinik Gelişim, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Antiepileptik ilaç kullanan çocuklarda serum kalsiyum düzeyleri**  
AKA S., Erverdi D., Göçü Ş., Demirkol A., Yavrucu S., Özgüner A.  
PTT Hast Tıp Dergisi, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Konvülsiyonlar ve doğum tartışısı arasındaki ilişki**  
Güzelgöz Ş., Vitrinel A., AKA S., Erişkon E., Karatoprak N.  
Taksim Hast Tıp Dergisi, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Siyanotik konjenital kalp hastalığı olan gebelerde anne fetusun akibeti**  
Dinlemez S., AKA S., Yazıcıoğlu E.  
Türkiye Aile Hekimliği Dergisi, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Bazı maternal serum değerleri kullanılarak prenatal down sendromu taraması**  
Dinlemez S., Aka N., AKA S., Vural Z., Yazıcıoğlu E., AKA S.  
Türkiye Aile Hekimliği Dergisi, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Febril konvülsiyonlarda kan amonyak düzeyi**  
AKA S., Sönmez E., Karatoprak N., Yavrucu S.  
Türkiye Aile Hekimliği Dergisi, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Süt çocuğu akut gastroenteritlerind asidoz tipleri ve klinik gidişi**  
Karatoprak N., Vitrinel A., Görmüş H., AKA S., Bebek Ö., Çorbacioglu D.  
HN Hastanesi Tıp Dergisi, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Çocukluk çağında beta talasemi taşıyıcılığı (talasemi minor) ve demir eksikliğine bağlı anemi olgularında retikulosit parametrelerinin duyarlılığının araştırılması**  
AKA S.  
7. Uluslararası Kadın Çocuk Sağlığı ve Eğitimi Kongresi, Online, Turkey, 24 May 2021
- II. **8-14 YAŞ ARASI KIZ ÇOCUKLARDA RUBELLA SEROPREVALANSI**  
TÜRKMEN KARAAĞAÇ A., AKA S.  
ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ AİLE HEKİMLİĞİ GÜNLERİ SEMPOZYUMU, Turkey, 21 - 22 September 2019
- III. **Erken ergenlik olgularında iki farklı GnRH analog tedavisinin etkilerinin değerlendirilmesi**  
AKA S., TAŞKIN A., BENGÜR F. B., ABALI S., SEMİZ S.  
XXIII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- IV. **Examining the Relationship between Attention DeficitHyperactivity Disorder, Behavioural Features and Obesity inTurkish Children and Adolescents**  
Sönmez A. O., Yavuz B. G., AKA S., SEMİZ S.  
30th ECNP Congress 2-5 September 2017 Volume 27, Supplement 4, Pages S521-S1181, Paris, France, 2 - 05 September 2017
- V. **Sağlıklı Infantlarda BeslenmeŞekli ile GastorintestinalSemptomları Arasındaki**

**İlişkinin Değerlendirilmesi**

ERTEKİN V., POLAT S., Arapoğlu M., AKA S.

53. Türk Pediatri Kongresi-KIBRIS, Turkey, 14 - 18 May 2017

- VI. **0 6 yaş grubundaki çocuklarda obezite eğilimi ve etkileyen faktörler**

Yücel O., Aka S.

31. Pediatri Günleri İSTANBUL The Journal of Child (Çocuk Dergisi) vol:9 s:184, Turkey, 14 - 17 April 2009

- VII. **20 Aylık Çocukta Fare ısılığı ateşi Rat Bite Fever Olgusu**

Çiftci M., AKA S., Pembegül L., Erol N., CERAN Ö.

49. Milli Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 14 - 17 September 2005

- VIII. **3 Yaşında bilateral optik Glioma ile Prezente olan Nörofibromatozis olgusu**

AKA S., Erol N., Bagdaçicek G., Uyanık B., CERAN Ö.

49. Milli Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 14 - 17 September 2005

- IX. **Çocukluk çağı pnömonilerinde Mycoplazma Pneumonia sıklığı**

Yeliz T., Atay Z., Erol N., Yücel O., AKA S., CERAN Ö.

49. Milli Pediatri Kongresi 2005 İstanbul, Turkey, 14 - 17 September 2005

- X. **Çocuklarda üriner sistem enfeksiyonları vetanı yöntemlerinde değerlendirilmesi**

AKA S., CERAN Ö.

Milli Pediatri Kongresi Samsun, Turkey, 21 - 24 September 2004

- XI. **Çocuklarda akut reaktif hava yolu nedeniyle Salbutamol kullanımının serum Potasyum Glukoz ve CPK MB düzeylerine sistemik etkisinin araştırılması**

AKA S., Yazar S., Atay Z., CERAN Ö.

SSK Bakırköy 11. Çocuk Sağlığı Günleri, Ataköy/İstanbul, Turkey, 23 - 25 March 2004

- XII. **Akut bronşiolit olgularında akut otitmedianın prevalansı ve klinik seyir üzerine etkisinin araştırılması**

AKA S., Demirel A., Uyanık B., CERAN Ö.

47. Milli Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2003

- XIII. **Çocuklarda tonsiller hiperplazi ile astım arasındaki ilişkinin araştırılması**

AKA S., Öztemel D., Bora K., Kiral A., CERAN Ö.

46. Milli Pediatri Kongresi Mersin, Turkey, 15 - 19 October 2002

- XIV. **1995 2001 Yılları arasında tüberküloz tanısı ile izlediğimiz olguların değerlendirilmesi**

AKA S., Nuhoglu Ç., Yüvel O., Kiral A., CERAN Ö.

46. Milli Pediatri Kongresi Mersin, Turkey, 15 - 19 October 2002

- XV. **Systemic effects of nebulized salbutamol on serum potassium glucose and CPK MB levels in children with acute reversible reactive airway disease**

AKA S., Yazar S., Nuhoglu C., Karadag B., Ceran O.

12th ERS Annual Congress Stockholm, Sweden September 14-18, 2002 European Respiratory Journal vol 20, supplement 38, s.432s, September 2002, 14 - 18 September 2002, vol.20, pp.432

- XVI. **Hiperimmunoglobulin E sendromu job s sendromu Bir olgu sunumu**

AKA S., Yücel O., Akın M., Nuhoglu Ç., Bora K., Kiral A., CERAN Ö., Bora K.

XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 10 - 14 June 2002

- XVII. **The assessment of birth weight and the way of birth as predisposing factors for astma bronchiale in children**

AKA S., Yücel O., Akın M., Nuhoglu C., Kiral A., Ceran O.

11th ERS Annual Congress Berlin, Germany, September 22-26, 2001 European Respiratory Journal vol 18, supplement 33, s.453s, September 2001, 22 - 26 September 2001

- XVIII. **Febril konvülzyonlar ile demir eksikliği anemisi arasındaki ilişkinin araştırılması**

AKA S., Nuhoglu Ç., Yücel O., Akın M., ÇARMAN K. B., Özgüner A.

XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 14 - 18 May 2001

- XIX. **Eritroblastosis fetalis li yenidoğanda hemolizin geç bir komplikasyonu olarak ortaya çıkan birsafra tıkanıcı sendromu olgusu**

Yavrusu S., AKA S., Göğcü Ş., Özgüner A.

- XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 14 - 18 May 2001
- XX. **Komplike febril konvülziyonla gelen hastalarda BBT nin rolü**  
Yücel O., Akin M., AKA S., ÇARMAN K. B., CERAN Ö.  
XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 14 - 18 May 2001
- XXI. **Parotitis hepatit ve geçici ciddi nötropeni ile seyreden Parvo Virus B 19 enfeksiyonu**  
Akin M., AKA S., Yücel O., ÇARMAN K. B., Haytan A., Kral A., CERAN Ö.  
XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 14 - 18 May 2001
- XXII. **Komplike febril konvülziyonlu çocukların postiktal erken EEG nin önemi**  
Yücel O., AKA S., Akin M., ÇARMAN K. B., CERAN Ö.  
XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İzmir, Turkey, 14 - 18 May 2001
- XXIII. **2000Yılında hospitalize edilen 123 pnömoni vakasının radyolojik ve labaratuvar bulguları**  
Akin M., Yücel O., AKA S., Haytan A., ÇARMAN K. B., Kral A., CERAN Ö.  
XXXVII. Türk Pediatri Kongresi İZMİR, Turkey, 14 - 18 May 2001
- XXIV. **Paratiroid adenomunun cerrahi olarak çıkarılması sonrası gelişen aç kemik sendromu vakası**  
AKA S., Gökce S., Eryılmaz S. K., Sümer M., Özgüner A., Bundak R., Darendereliler F., Saka N., Gündüz H.  
V.Uluslararası Endokrinoloji Kongresi İstanbul, 9-11 Ekim 2000, Turkey, 9 - 11 October 2000
- XXV. **Enterik ateş ile izlediğimiz vakalarımızın retrospektif incelenmesi**  
AKA S., Kral A., Sümer M., Yavrucu S., Karatoprak N., Özgüner A.  
44. Milli Pediatri Kongresi Bursa, Turkey, 4 - 08 September 2000
- XXVI. **İki yaşın altındaki çocuklarda ağır bakteriyel enfeksiyonu değerlendirmede gözlem ölçümlerinin güvenilirliği**  
AKA S., Büyüçopur , Sümer M., Karatoprak N., Yavrucu S., Ahmet Ö.  
44. Milli Pediatri Kongresi Bursa, Turkey, 4 - 08 September 2000
- XXVII. **Anne sütü ve formül sütlerin süt çocuğu büyümeye etkisi**  
Ersoy M., Karatoprak N., Gürül M., AKA S., Kral A., Özgüner A.  
XXXVI. Türk Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 29 May - 02 June 2000
- XXVIII. **Febril ve afebril konvülsiyonlarda aile öyküsü**  
AKA S., Nuhoğlu Ç., Türkmen A., Karatoprak N., Özgüner A.  
XXXVI. Türk Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 29 May - 02 June 2000
- XXIX. **1992 1998 Tarihleri arasında takip edilen menenjitli olgularda etyoloji değerlendirilmesi**  
Tilki E., Karatoprak N., Aladağ N., Gürül M., AKA S., Özgüner A.  
XXXVI. Türk Pediatri Kongresi İstanbul, Turkey, 29 May - 02 June 2000
- XXX. **The effect of breast feeding on throat flora**  
Ciftci S., Nihal K., AKA S., Simsek S., Kalaycı G., Özgüner A.  
The Second International Congress on Pediatrics in the Community (SIPCC)Jerusalem,April 9-13, 2000, 9 - 13 April 2000
- XXXI. **Idiopathic hypoparathyroidism in a 13 year old girl presenting with convulsion**  
AKA S., Kalaycı G., Karatoprak N., Ahmet Ö.  
The Second International Congress on Pediatrics in the Community (SIPCC)Jerusalem April 9-13, 2000, 9 - 13 April 2000
- XXXII. **Süt çocuğu akut gastroenteritlerinde asidoz tipleri ve klinik gidişi**  
Karatoprak N., Vitrinel A., Görmüş H., AKA S., Bebek Ö., Çorbacıoğlu D.  
1.Uluslararası Gastroenteroloji ve Beslenme Kongresi Çeşme-İzmir, Turkey, 6 - 08 September 1995

## Metrics

Publication: 64

Citation (WoS): 67

Citation (Scopus): 73

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5