

Prof. ÖMÜR AYDIN

Personal Information

Office Phone: [+90 595 600 0](tel:+905956000) Extension: 8422

Email: omuraydin@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/omuraydin>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3670-1728

ScopusID: 14420807000

Yoksis Researcher ID: 116332

Education Information

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Atatürk Göğüs Hastalıkları Ve Göğüs

Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Turkey 1993 - 1999

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Turkey 1993 - 1999

Research Areas

Internal Medicine Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2022

Expert, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2014

Courses

PDÖ: DÖNEM 3, MODÜL 4, Undergraduate, 2018 - 2019

Mesleksel beceriler: Solunum muayenesi, Undergraduate, 2018 - 2019

astımda atak tedavisi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

mesleksel allerjiler, Undergraduate, 2018 - 2019

Astımlı hasta yönetimi, Postgraduate, 2018 - 2019

Mesleksel alerjiler, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Astımda akılcı ilaç uygulamaları, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SOLUNUM SİSTEMİ MUAYENESİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Aydın Ö., ALERJİK RİNİTLİ HASTALARIN NAZAL STEROİD TEDAVİSİNE UYUMLARININ VE TUTUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Post Doctorate of Medicine, B.GÖRGÜLÜ(Student), 2021

AYDIN Ö., Akut pulmoner tromboembolide klinik ve bilgisayarlı tomografi pulmoner anjiyografi parametrelerinin

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of sinonasal involvement in patients with asthma and chronic obstructive pulmonary disease**
AYDIN Ö., Akbay N. O., Buyukatalay Z. C., ARSLAN F., DUMLUPINAR E., ÇELEBİ SÖZENER Z., GÖKCAN M. K., YILDIZ Ö., DEMİREL Y. S., MUNGAN V. D.
ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS, vol.45, no.3, pp.166-172, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Elderly and aged asthma have different characteristics: results of a multicenter study**
DAMADOĞLU E., ÖZTÜRK AKTAŞ Ö., GEMİCİOĞLU B., Yılmaz N., Bozkuş F., Ayhan V., Kalpaklıoğlu A. F., Öner Erkekol F., Havlucu Y., Erel F., et al.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.54, no.1, pp.309-315, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Characteristics of asthma in an older adult population according to sex and control level: why are asthma symptoms in older women not well-controlled?**
KARADOĞAN D., YILMAZEL UÇAR E., YAVUZ Y., BAÇÇIOĞLU A., Oeztuerk A. B., Bozkurt N., Kavas M., Karaoglanoglu S., Celik G., AYDIN Ö., et al.
JOURNAL OF ASTHMA, vol.61, no.6, pp.539-549, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Real-world patient-level costeffectiveness analysis of omalizumab in patients with severe allergic asthma**
OĞUZÜLGEN İ. K., Tugay D., TOP M., AYDIN Ö., BAVBEK S., DAMADOĞLU E., Erkekol F. O., Kalkan I. K., KALYONCU A. F., KARAKAYA G., et al.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Asthma-chronic obstructive pulmonary disease overlap: Results from a national-multicenter study**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ŞEN E., Demir T., GEMİCİOĞLU B., Kiyani E., Mungan D., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., GÖKSEL Ö., et al.
TUBERKULOZ VE TORAKS-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.72, no.1, pp.25-36, 2024 (ESCI)
- II. **Asthma-chronic obstructive pulmonary disease overlap: Results from a national-multicenter study**
Astım KOAH overlap: Ulusal çok merkezli bir çalışma sonuçları
Çelik G. E., Aydın Ö., Şen E., Demir T., Gemicioğlu B., Kiyani E., Mungan V. D., Kivilcim Oğuzülgen İ., Polatlı M., Göksel Ö., et al.
Tuberkuloz ve Toraks, vol.72, no.1, pp.25-36, 2024 (ESCI)
- III. **A Rare Syndrome in the Differential Diagnosis for Angioedema**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZGÜÇLÜ S., AYDIN Ö., HEPER A., SOYYİĞİT Ş., SİN B. A.
Journal of Medical Cases, vol.5, no.11, pp.579-582, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effectiveness of low-dose mepolizumab in the treatment of eosinophilic granulomatosis with polyangiitis (EGPA): a real-life experience. Betül Özdel Öztürk, Zeynep Yavuz, Ömür Aydın, Dilşad Mungan, Betül Ayşe Sin, Yavuz Selim Demirela and Sevim Bavbek**
ÖZDEL ÖZTÜRK B., YAVUZ Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., SİN A. B., DEMİREL Y. S., BAVBEK S.
World Allergy Meeting, WAC 2022, Ankara, Turkey, 13 October 2022, vol.20, pp.18
- II. **Occupational rhinitis in bakers: a single center experience from Turkey.**
Metan E., YILDIZ R., GÜL Ö., AYDIN Ö., DEMİREL Y., ÇELEBİ SÖZENER Z., MUNGAN V. D.

WAC 2022, 13 October 2022

- III. **The profile of severe asthmatics: results from a specialized asthma clinic**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZDEL ÖZTÜRK B., MUNGAN V. D., AYDIN Ö., BAVBEK S.
WAC 2022, 13 - 15 October 2022
- IV. **Is chronic rhinosinusitis of patients receiving biological treatment for severe asthma under control? - Single center real-life data**
ÇOLAK S., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., BAVBEK S., SİN B. A., DEMİREL Y., MUNGAN V. D.
WAC 2022, 13 - 15 October 2022
- V. **Chemical product exposure in professional cleaners and its relationship with asthma.**
ÇOLAK S., CENGİZ A., GÜLTUNA S., ÇELEBİ SÖZENER Z., DEMİREL Y., MUNGAN V. D., AYDIN Ö.
WAC 2022, 13 - 15 October 2022
- VI. **Occupational asthma cases evaluated with specific inhalation challenge tests: a single-center study.**
YILDIZ R., Metan E., AYDIN Ö., ÇELEBİ SÖZENER Z., DEMİREL Y., MUNGAN V. D.
WAC 2022, 13 October 2022
- VII. **Overview of Asthma Patients Followed Up in a Tertiary Clinic**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZDEL ÖZTÜRK B., AYDIN Ö., BAVBEK S., MUNGAN V. D.
WAO & BSACI 2022 UK Conference, İSKOÇYA, 25 - 27 April 2022
- VIII. **"Dat Asthma Türkiye" Türkiye'de ikinci ve üçüncü basamak sağlık hizmetinde astım veri tabanı kaydı çalışması**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., KEREN M., KOCA KALKAN İ., BAÇÇIOĞLU A., ÖNER ERKEKOL F., ÇELEBİ SÖZENER Z., DAMADOĞLU E., IŞIK S. R., NİKSARLIOĞLU E. Y., et al.
24.toraks kongresi, 17 November 2021
- IX. **COVID 19 pandemisi ve 2020 polen sezonu: Daha az dışarıda zaman, daha az semptom**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZDEL ÖZTÜRK B., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., PINAR N. M., BAVBEK S., SİN B. A., MUNGAN V. D.
28. Uluslararası katılımlı ulusal klinik immunoloji ve allerji kongresi, Turkey, 13 - 17 October 2021
- X. **Üçüncü basamak bir astım takip polikliniği verileri:Fenotip Endotip ilişkisi**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZDEL ÖZTÜRK B., AYDIN Ö., BAVBEK S., MUNGAN V. D.
28. Uluslararası katılımlı ulusal klinik immunoloji ve allerji kongresi, Turkey, 13 - 17 October 2021
- XI. **Sağlıklı beslenme ve kilo verme**
AYDIN Ö.
22.ulusal toraks derneği kongresi, 10 - 14 April 2019
- XII. **Astımda yeni kavramlar: Astım takibinde göz ardı edilen terapiler ne kadar etkili?**
AYDIN Ö.
25.Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya., Turkey, 17 - 21 November 2018
- XIII. **Ülkemizde erişkin besin alerjilerinin epidemiyolojisi: Çok merkezli çalışma**
karakış g., KURT E., DURSUN A. B., KOCA KALKAN İ., KÖYÇÜ G., ÖNER ERKEKOL F., TÜZER C., GELİNCİK A., AYDIN Ö., ÇELEBİOĞLU E., et al.
XXV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi 2018, 17 - 21 November 2018
- XIV. **Eozinofilik Granülatöz Polianjitis tedavisinde omalizumab kullanımı: tek merkez , 18 olguluk deneyim**
ÇELEBİ SÖZENER Z., Görgülü B., MUNGAN V. D., SİN B. A., Mısırlıgil Z., AYDIN Ö., BAVBEK S.
25.Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji kongresi, 17 - 21 November 2018
- XV. **Fırıncılarda astım ve rinit yaygın mıdır?: Ankara da bir ekmek fabrikası verileri**
AYDIN Ö., ÇELEBİ SÖZENER Z., DEMİREL Y. S., Seçil D., MUNGAN V. D.
25. Ulusal Allerji ve İmmünoloji Kongresi, 17 - 21 November 2018
- XVI. **Are elderly and aged asthma different diseases? Results of a multicenter study**
Celebioglu E., Aktas O. O., GEMİCİOĞLU B., YILMAZ N., BOZKUŞ F., Ayhan V., Kalpaklioglu F., Erkekol F. O., Havlucu Y., EREL F., et al.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- XVII. **RAPID DRUG DESENSITIZATION WITH CHEMOTHERAPEUTICS (PLATINS, TAXANES AND OTHERS):**

SINGLE-CENTER RETROSPECTIVE STUDY

BAVBEK S., KENDİRLİNAN R., GÜMÜŞBURUN R., ÇERÇİ P., ÖZBEK E., ALTINER S., ÇELEBİ SÖZENER Z., SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö.

DHM 8, Amsterdam, Netherlands, 19 - 21 April 2018, vol.8

- XVIII. **Relation of systemic comorbidities in asthma with disease control, severity and phenotype**
Sozener C. Z., ÇİFTÇİ F., AYDIN Ö., Mungan D.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), Munich, Germany, 26 - 30 May 2018, pp.511
- XIX. **Procon konuşma: Astımlı hasta kedi besleyemez**
AYDIN Ö.
Türk Toraks Derneği 21.Ulusal Kongresi, 11-15 nisan 2018, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018
- XX. **Astım ve Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOA) olan hastalarda sinonazal tutulumun değerlendirilmesi**
AYDIN Ö., tezcaneer ç., çiftçi f., çelebi sözener z., GÖKCAN M. K., YILDIZ Ö., DEMİREL Y. S., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D.
Türk Toraks Derneği 21.Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018
- XXI. **Astım ve Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı olan hastalarda sinonazal tutulumun değerlendirilmesi**
AYDIN Ö., TEZCANER Z. Ç., ÇİFTÇİ F., ÇELEBİ SÖZENER Z., GÖKCAN M. K., YILDIZ Ö., DEMİREL Y. S., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D.
Türk Toraks Derneği 21. yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018
- XXII. **Astımda Sistemik Komorbiditelerin Kontrol, Ağırlık ve Fenotip ile ilişkisi**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÇİFTÇİ F., AYDIN Ö., MUNGAN V. D.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Turkey, 14 - 18 March 2018
- XXIII. **Kronik ürtikerin daha iyi yönetilmesi için ipucu: Tetikleyicilerin belirlenmesi**
AYDIN Ö., ÖZGÜCLÜ S., AKAY B. N., BOYVAT A., MUNGAN V. D., DEMİREL Y. S., ÇELİK G. E.
Ulusal allerji ve immunoloji kongresi 2017, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXIV. **Meslek astımı tanısında spesifik provokasyon testleri:12 olgu**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., MUNGAN V. D.
24. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXV. **Non-Atopik Astımda Omalizumabın Yeri? 13 olgu deneyimi**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D., DEMİREL Y. S., ÇELİK G. E., SİN B. A., BAVBEK S.
24. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXVI. **Kemoterapötik ajanlarla (Taxan, Platin ve diğer kemoterapötikler) Hızlı İlaç Desensitizasyonu: Tek merkez deneyimlerimiz**
REŞAT K., GÜMÜŞBURUN R., ÇERÇİ P., ÖZBEK E., ALTINER S., ÇELEBİ SÖZENER Z., SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö., BAVBEK S.
24. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXVII. **Aspirin Desensitizasyonunun uzun dönem etkinliği: 300 ve 600 mg/gün idame aspirin dozlarının klinik etkinliği farklı mıdır?**
ÇELİK G. E., KARAKAYA G., Öner Erkekol F., DURSUN A. B., GELİNCİK A., AYDIN Ö., ÇELEBİOĞLU E., YÜCEL Ö. T., YORULMAZ İ., DURSUN E., et al.
24.Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXVIII. **Mevsim Öncesi Allergoid İmmünoterapinin Etkinliği?: Monosensitize ve Polisensitize Hastalarda Kontrollü Çalışma**
SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö., Seçil D., GÖKMEN D., SİN B. A., Mısırlıgil Z., MUNGAN V. D.
XXIV. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXIX. **Astımlı hastada algı-tutum, uyum ve kontrol üçgeni**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D.
24. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2017
- XXX. **Attention to ACOS in patients with asthma and COPD: Results from a national-multicentered study**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ŞEN E., Demir T., GEMİCİOĞLU B., KIYAN E., Mungan D., Oguzulgen K., Polatli M., GÖKSEL Ö., et al.
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50

- XXXI. **Long term clinical effects of aspirin desensitization in patients with NERD: Comparison of maintenance doses of 300 mg versus 600 mg aspirin.**
ÇELİK G. E., KARAKAYA G., ÖNER ERKEKOL F., DURSUN A. B., GELİNCİK A., AYDIN Ö., ÇELEBİOĞLU E., YÜCEL Ö. T., YORULMAZ İ., DURSUN E., et al.
EAACI Congress, 17 - 21 June 2017, vol.72, pp.221-222
- XXXII. **Long term clinical effects of aspirin desensitization in patients with nerd: Comparison of maintenance doses of 300 mg vs 600 mg aspirin**
ÇELİK G. E., Karakaya G., Erkeköl F. O., Dursun B. A., Gelincik A., Celebioglu E., Yucel T., Yorulmaz İ., Dursun E., Tezcaner C., et al.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Helsinki, Finland, 17 - 21 June 2017, pp.221-222
- XXXIII. **Two components of patient adherence in the treatment of asthma: regular use and correct inhaler technique**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ALTINER S., REŞAT K., GENÇTÜRK Z., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D.
EAACI Congress, 17 - 21 June 2017, vol.72, pp.421-422
- XXXIV. **What happens to basophils and mediators of tryptase LXA4 and CysLT during aspirin desensitization**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., GÜLOĞLU D., DENİZ S., MELLİ M., DOĞU E. F., İKİNCİOĞULLARI K. A., SİN B. A., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
Eaacı 2017, 17 - 21 July 2017
- XXXV. **What happens to basophils and tryptase, LXA4 and CysLT**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., güloğlu d., seçil d., MELLİ M., DOĞU E. F., İKİNCİOĞULLARI K. A., SİN B. A., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
EAACI kongresi 2017, 17 - 21 June 2017
- XXXVI. **What happens to basophils and mediators of tryptase,lxa4 and cyslt during aspirin desensitization ?**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., güloğlu d., seçil d., MELLİ M., DOĞU E. F., İKİNCİOĞULLARI K. A., SİN B. A., DEMİREL Y. S., mısırlıgil z.
Congress of European academy of allergy clinical immunology, 17 - 21 June 2017
- XXXVII. **Obezite-Astım Fenotipi:Erişkinlerde obezitenin Astım Seyrine Etkisi**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., MISIRLIGİL Z.
Dünya Astım Günü, Turkey, 03 May 2017
- XXXVIII. **Astım ve KOAH'lı hastalarda Astım KOAH Overlap Sendromuna (AKOS) dikkat: çokmerkezli bir astım ve KOAH kohortunun sonuçları**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ŞEN E., demir t., GEMİCİOĞLU B., KIYAN E., MUNGAN V. D., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., GÖKSEL Ö., et al.
Toraks 20. Yıllık kongresi, Turkey, 5 - 09 April 2017
- XXXIX. **astım ve KOAH'xlı hastalarda astım KOAH overlap sendromuna (AKOS) dikkat: çokmerkezli bir astım ve KOAH kohortunun sonuçları**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ŞEN E., YILDIZ Ö., demir t., GEMİCİOĞLU B., KIYAN E., MUNGAN V. D., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., et al.
türk toraks derneği 20. yıllık kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017
- XL. **Astım ve KOAH'lı hastalarda Astım KOAH Overlap Sendromuna (AKOS) dikkat: çokmerkezli bir astım ve KOA H kohortunun sonuçları**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ŞEN E., DEMİR T., GEMİCİOĞLU B., KIYAN E., MUNGAN V. D., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., GÖKSEL Ö., et al.
Türk Toraks Derneği 20. yıllık kongresi, Turkey, 5 - 09 April 2017
- XLI. **Astım Tedavisine Uyumun İki Bileşeni: Düzenli İlaç Kullanımı ve Doğru İnhaler Teknik**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ALTINER S., REŞAT K., GENÇTÜRK Z., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D.
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Turkey, 5 - 09 April 2017
- XLII. **Tıbbi meslek astımı tanısı yasal meslek astımı tanısıyla ne kadar örtüşüyor?**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., SOYYİĞİT Ş., ÇERÇİ P., KENDİRLİNAN R., BAVBEK S., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., SİN B. A., et al.

XXIII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Bodrum, Turkey, 8 - 12 October 2016

- XLIII. **Re-Sting Reactions in Real Life of Patients Receiving Hymenoptera Venom İmmunotherapy**
SİN B. A., REŞAT K., ÇERÇİ P., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
EAACI Congress, 11 - 15 June 2016, vol.71, pp.438-439
- XLIV. **Re-sting reactions in real-life of patients receiving hymenoptera venom immunotherapy**
Sin B. A., Kendirlinan R., Cerci P., Sozener C. Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., Mungan D., Bavbok S., DEMİREL Y. S., Misirligil Z.
Meeting of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Vienna, Austria, 11 - 15 June 2016, vol.71, pp.438-439
- XLV. **Re sting reactions in real life of patients receiveinghymenoptera venom immunotherapy**
SİN B. A., KENDİRLİNAN R., Pamir Ç., Sözener Z. Ç., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
EAACI Annual Congress Vienna/Austria, 11 - 15 June 2016
- XLVI. **Astım Ve Riniti Olan Hastalarda Obstrüktif Uyku Apne Osa Riski Ve Bu Durumun Astım Kontrolü İle Hastaların Yaşam Kalitesi Üzerindeki Etkisi**
GÜLBAY B., ACICAN T., KAYA GÜRÜN A., ÖZ M., SÖZENER ÇELEBİ Z., AYDIN Ö., ÖNEN Z. P., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D.
Türk Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016
- XLVII. **Erişkin Astımlı Hastanın İnfluenza Aşısına Yaklaşımı Farklı Mı ?**
ÇELEBİ SÖZENER Z., MISIRLIGİL M. S., ÇERÇİ P., AYDIN Ö., REŞAT K., SİN B. A., MISIRLIGİL Z.
Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Turkey, 6 - 10 April 2016
- XLVIII. **3 BA Sin R Kendirlinan P Çerçi Z Sözener Ö Aydın G Çelik D Mungan S Bavbek Y Demirel Z Mısırlıgil Venom immünoterapisi yapılan olgularda günlük yaşamda arı sokması sonuçları P 038**
SİN B. A., KENDİRLİNAN R., pamir ç., zeynep s., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi 28 Kasım-02 Aralık 2015 Belek/Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- XLIX. **Venom immünoterapisi yapılan olgularda günlük yaşamda arı sokması sonuçları**
SİN B. A., KENDİRLİNAN R., PAMİR Ç., ZEYNEP Ç. S., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- L. **Biyolojik ajanlarla hızlı desensitizasyon olgularımız Rituximab cetuximab trartuzumab ve infliximab Kongre kitabı Sayfa 120 P 244**
KENDİRLİNAN R., ÇERÇİ P., GÜMÜŞBURUN R., SOYYIĞIT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., BAVBEK S.
XXII. Ulusal Allerji Ve Klinik Immunoloji Kongresi 28 Kasım- 2Aralık 2015, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LI. **Kalp pili ve intravasküler stent hastalarında alerjik değerlendirme**
KENDİRLİNAN R., AYDIN Ö., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LII. **Mesleki astım tanısında neler yaptık 5 yıllık deneyimlerimiz Kongre kitabı Sözlü sunu Sayfa 8 SS 015**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., ÇERÇİ P., KENDİRLİNAN R., BAVBEK S., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., SİN B. A., MUNGAN V. D.
XXII. Ulusal Allerji Ve Klinik Immunoloji Kongresi 28 Kasım- 2Aralık 2015, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LIII. **Venom immünoterapisi yapılan olularda günlük yaşamda arı sokması sonuçları Kongre kitabı Sözlü sunu Sayfa 30 PS 038**
SİN B. A., KENDİRLİNAN R., ÇERÇİ P., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S.
XXII. Ulusal Allerji Ve Klinik Immunoloji Kongresi 28 Kasım- 2Aralık 2015, Antalya, Turkey, 28 November - 02

December 2015

- LIV. **Nonallerjik ağır astımda omalizumab deneyimlerimiz 6 olgu sunusu Kongre kitabı Sayfa 90 91 PS 172**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D., SİN B. A., BAVBEK S.
XXII. Ulusal Allerji Ve Klinik İmmunoloji Kongresi 28 Kasım- 2Aralık 2015, Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LVI. **4 ZÇ Sözener Ö Aydın GE Çelik YS Demirel Z Mısırlıgil D Mungan BA Sin S Bavbek Nonallerjik ağır astımda omalizumab deneyimlerimiz 6 olgu sunusu Poster 172**
zeynep s., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D., SİN B. A., BAVBEK S.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi 28 Kasım-02 Aralık 2015 Belek/Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LVI. **2 ZÇ Sözener Ö Aydın YS Demirel P Çerçi R Kendirlinan S Bavbek GE Çelik Z Mısırlıgil BA Sin D Mungan Mesleksi astım tanısında neler yaptık 5 yıllık deneyimimiz Sözlü sunum 015**
zeynep s., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., pamir ç., KENDİRLİNAN R., BAVBEK S., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., SİN B. A., MUNGAN V. D.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi 28 Kasım-02 Aralık 2015 Belek/Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LVII. **Biyolojik ajanlarla hızlı desensitizasyon olgularımız Rituximab Cetuximab Trastuzumab Infliximab Kendirlinan R Çerçi P Gümüşburun R Soyyiğit Ş Celebi Sozener Z Aydın Ö Bavbek S**
KENDİRLİNAN R., PAMİR Ç., GÜMÜŞBURUN R., ŞADAN S., ZEYNEP Ç. S., AYDIN Ö., BAVBEK S.
XXII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Antalya., Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LVIII. **Venom immünoterapi yapılan olgularda günlük yaşamda arı sokması sonuçları**
SİN B. A., KENDİRLİNAN R., pamir ç., zeynep s., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
Türkiye Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji 22. ulusal kongresi, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LIX. **Biyolojik ajanlarla hızlı desensitizasyon olgularımız: Rituximab, Cetuximab, Transtuzumab, İnfliximab**
REŞAT K., ÇERÇİ P., GÜMÜŞBURUN R., SOYYİĞİT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., BAVBEK S.
22. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13
- LX. **Nonallerjik ağır astımda omalizumab deneyimlerimiz 6 olgu sunusu**
zeynep s., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D., SİN B. A., BAVBEK S.
Türkiye Ulusal allerji ve Klinik İmmünoloji 22. yıllık kongresi, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LXI. **Mesleksi astım tanısında neler yaptık 5 yıllık deneyimimiz**
zeynep çelebi s., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., pamir ç., KENDİRLİNAN R., BAVBEK S., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., SİN B. A., MUNGAN V. D.
türkiye ulusal allerji ve klinik immünoloji drneği 22. ulusal kongresi, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LXII. **Mesleki Astım tanısında neler yaptık 5 yıllık deneyimimiz**
Sözener Z., AYDIN Ö., DEMİREL Y. S., Çerçi P., KENDİRLİNAN R., BAVBEK S., ÇELİK G. E., MISIRLIGİL Z., SİN B. A., MUNGAN V. D.
XXII Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi Antalya, Turkey, 28 November - 02 December 2015
- LXIII. **Venom immünoterapisi yapılan olgularda günlük yaşamda arı sokması sonuçları**
SİN B. A., REŞAT K., ÇERÇİ P., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., MUNGAN V. D., BAVBEK S., DEMİREL Y. S., MISIRLIGİL Z.
22. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 28 November - 02 December 2015, vol.13
- LXIV. **Quality of life in insect venom allergy a validation of the Turkish version of the Vespid Allergy Quality of Life Questionnaire VQLQ Sin BA Aydın Ö Gelincik A Gürlek F Baysan A Sin A Öztuna D Mısırlıgil Z Oude Elberink JNG No 460 Poster Discussion Session 20 Sözlü sunum**
SİN B. A., AYDIN Ö., GELİNCİK A., GÜRLEK F., abdullah b., SİN A. Z., ÖZTUNA D., MISIRLIGİL Z., jng O. e.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress 6-10 June 2015 Barcelona/Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70, pp.203
- LXV. **Perceptions and attitudes of the asthma, COPD and allergic rhinitis patients towards smoking and smoking cessation**

ÇELEBİ SÖZENER Z., ÇİFTÇİ F., SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö., ŞEN E., MUNGAN V. D., ÇELİK G. E.

EAACI Congress, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70, pp.320

- LXVI. **Perceptions and attitudes of the asthma, COPD and allergic rhinitis patients towards smoking and smoking cessation**
Sozener C. Z., Araslan F., SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö., ŞEN E., Mungan D., ÇELİK G. E.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70, pp.320
- LXVII. **Negative predictive value of skin tests to iodinated contrast media**
SOYYIĞİT Ş., GÖKSEL Ö., AYDIN Ö., Gencturk Z. B., Erdogan B. D., BAVBEK S.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70, pp.227-228
- LXVIII. **Perceptions attitudes of the asthma CPOD and allergic rhinitis patients towards smoking and smoking cessation**
ZEYNEP Ç. S., ÇİFTÇİ F., ŞADAN S., AYDIN Ö., ŞEN E., MUNGAN V. D., ÇELİK G. E.
EAACI kongresi, Barselona, İspanya, 6 - 10 June 2015
- LXIX. **2 Omalizumab in the treatment of ABPA one center experience with 14 cases Aydın Ö Sözen ZÇ Soyyiğit Ş Kendirlihan R Gençtürk Z Mısırlıgil Z Mungan D Sin BA Demirel YS Çelik GE Bavbek S Abstract No 833 Thematic poster session 12**
AYDIN Ö., zeynep s., şadan s., KENDİRLİHAN R., zeynep g., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D., SİN B. A., DEMİREL Y. S., ÇELİK G. E., et al.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress 6-10 June 2015 Barcelona/Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70, pp.346-347
- LXX. **Perceptions attitudes of the asthma COPD and allergic rhinitis patients towards smoking and smoking cessation**
zeynep s., çiftçi f., şadan s., AYDIN Ö., ŞEN E., MUNGAN V. D., ÇELİK G. E.
EAACI yıllık kongresi, 6 - 10 June 2015
- LXXI. **Astım, KOAH ve allerjik rinit tanılı hastaların sigara içme ve sigara bırakmaya yönelikalgi ve tutumları**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÇİFTÇİ F., SOYYIĞİT Ş., AYDIN Ö., ŞEN E., MUNGAN V. D., ÇELİK G. E.
Türk Toraks Derneği 18.yıllık kongre, Turkey, 1 - 05 April 2015
- LXXII. **Hızlı desensitizasyon vakalarımız**
KENDİRLİHAN R., SOYYIĞİT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., BAVBEK S.
XXI. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, 25-29 Ekim 2014, Bodrum, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.88
- LXXIII. **Kalıtısal trombofilisi olan nonatopik astımlı olguda Omalizumab tedavisi**
REŞAT K., SOYYIĞİT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., BAVBEK S., MISIRLIGİL Z.
21. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- LXXIV. **Hızlı Desensitizasyon Vakalarımız: Platin,Taxan, Rituxumab**
REŞAT K., SOYYIĞİT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., BAVBEK S.
21. Ulusal Klinik İmmünoloji ve Allerji Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- LXXV. **Obesity-Asthma Phenotype Effect of the Obesity on the Asthma Course in Adults**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., MISIRLIGİL Z.
EAACI Congress, kopenhag, Denmark, 7 - 11 July 2014, vol.69, pp.519
- LXXVI. **The comparison of the efficacy of preseasonal grass polen immunotherapy in monosensitized and polysensitized allergic rhinitis patients Abstract no 341 Poster discussion session 11**
şadan s., AYDIN Ö., SARAÇBAŞI O., SİN B. A., MISIRLIGİL Z., MUNGAN V. D.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress 7-11 June 2014, Copenhagen/ Denmark, 7 - 09 June 2014
- LXXVII. **Obezite-Astım Fenotipi: Eriskinlerde Obezitenin Astım Seyrine Etkisi**
ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., MISIRLIGİL Z.
Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Turkey, 2 - 06 April 2014
- LXXVIII. **Astım Fenotiplerine Gore Prognoz: 7 Yıllık İzlem**

- ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., MUNGAN V. D., MISIRLIGİL Z.
20. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 November 2013
- LXXIX. **Radyokontrast madde ile cilt testlerinin negatif prediktif değeri**
SOYYIĞIT Ş., AYDIN Ö., GÖKSEL Ö., DOĞANAY ERDOĞAN B., BAVBEK S.
XX. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, 2-6 Kasım 2013 Gloria Resort, Belek/Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2013, pp.95
- LXXX. **Nocebo yanıt ve oral ilaç provakasyonları**
BAVBEK S., AYDIN Ö., ÇELEBİ SÖZENER Z., YÜKSEL S.
20. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 November 2013
- LXXXI. **Mukopolisakkaridöz tip 6'lı bir olguda geç tip hipersensitivite reaksiyonunda başarılı galsulfaz (naglyzeme) desensitizasyonu**
GÜLTUNA S., AYDIN Ö., ÇELEBİ SÖZENER Z., Kasapkara Ç., ÇELİK G. E.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, 07 November 2012
- LXXXII. **Iopromide enjeksiyonuna bağlı akut generalize egzantematöz püstülozis olgusu**
BAVBEK S., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., KEPİL ÖZDEMİR S., GÜL Ü., HEPER A.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- LXXXIII. **Ankilozan spondilitli bir hastada adalimumab ile başarılı desensitizasyon**
AYDIN Ö., SOYYIĞIT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., ATAMAN Ş., ÇELİK G. E.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- LXXXIV. **Churg-Strauss sendromu tanısı alan hastaların klinik ve serolojik özellikleri**
YILMAZ İ., ÇELİK G. E., AYDIN Ö., KEPİL ÖZDEMİR S., SOYYIĞIT Ş., ÇELEBİ SÖZENER Z., Özgüçlü S., Atasoy Ç., DÜZGÜN N., MUNGAN V. D., et al.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- LXXXV. **Mukopolisakkaridöz tip 6'lı bir olguda geç tip hipersensitivite reaksiyonunda başarılı galsulfaz (naglyzeme) desensitizasyonu**
ÖZGÜÇLÜ S., AYDIN Ö., ÇELEBİ SÖZENER Z., KASAPKARA Ç., ÇELİK G. E.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- LXXXVI. **Melkersson-Rosenthal Sendromu: bir olgu nedeniyle**
ÇELEBİ SÖZENER Z., ÖZGÜÇLÜ S., AYDIN Ö., HEPER A., SOYYIĞIT Ş., SİN B. A.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- LXXXVII. **Iopromide enjeksiyonuna bağlı akut generalize egzantematöz püstülozis olgusu. (P-258)**
BAVBEK S., ÇELEBİ SÖZENER Z., AYDIN Ö., KEPİL ÖZDEMİR S., GÜL Ü., OKÇU HEPER A.
19. Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2012, pp.123
- LXXXVIII. **Oruç tutmanın astım ve KOAH'lı hastalardaki ilaç uyumu üzerindeki etkileri. (P-078)**
AYDIN Ö., ÇELİK G. E., ÖNEN Z. P., YILMAZ İ., KEPİL ÖZDEMİR S., YILDIZ Ö., MUNGAN V. D., DEMİREL Y. S.
Türkiye Ulusal Alerji ve Klinik İmmunoloji Derneği, Allerjik Hastalıklar ve Klinik İmmunolojide Tedavi 2011 Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2011, pp.57
- LXXXIX. **Therapy with omalizumab in patients with severe persistent allergic asthma: real life data in Turkey. (945)**
BAVBEK S., AYDIN Ö., KEPİL ÖZDEMİR S., YILMAZ İ., ÇELİK G. E., DEMİREL Y. S., MUNGAN V. D., SİN B. A., KURŞUN N., MISIRLIGİL Z.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI) 30th Annual Congress, İstanbul, Turkey, 11 June - 15 November 2011, vol.66, pp.366
- XC. **Anaphylaxis to pyrazinamide: skin test positivity and successful desensitisation**
BAVBEK S., YILMAZ İ., AYDIN Ö., Ozdemir K. S.
30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15 June 2011, vol.66, pp.598
- XCI. **Fixed drug eruption due to meloxicam**
Ozdemir K. S., Erkeköl O. F., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., Misiriligil Z.
30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15 June 2011, vol.66, pp.376

- XCII. Does drug compliance change in asthmatic patients during pregnancy?**
YILMAZ İ., Erkeköl O. F., Celen S., Karaca Z. M., AYDIN Ö., ÇELİK G. E., Misirligil Z., Mungan D.
30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15
June 2011, vol.66, pp.580
- XCIII. Injection site reaction to etanercept: role of skin test in the diagnosis of such reaction and
successful desensitisation**
BAVBEK S., AYDIN Ö., ATAMAN Ş., Cahill K., Castells M.
30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15
June 2011, vol.66, pp.604-605
- XCIV. National safety data of post-marketing use of omalizumab in severe persistent asthma in Turkey**
Dursun A., BAVBEK S., Misirligil Z., Erdener F., Buyukozturk S., AYDIN Ö., GEMİCİOĞLU B., Bayrak P., Erkeköl O. F.,
Yildirim Z., et al.
30th Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology (EAACI), İstanbul, Turkey, 11 - 15
June 2011, vol.66, pp.675-676
- XCIV. Ağır allerjik astımlı hastalarda anti-IgE(omalizumab) tedavi: Gerçek yaşam verileri. (P-094)**
BAVBEK S., AYDIN Ö., KEPİL ÖZDEMİR S., YILMAZ İ., ÇELİK G. E., DEMİREL Y. S., MUNGAN V. D., SİN B. A.,
MISIRLIGİL Z.
18. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2010, pp.80
- XCVI. Astım ve KOAH'ta tetikleyici faktörler ve bu faktörlerden korunmak için yapılan uygulamalar
birbirinden farklı mı?**
AYDIN Ö., ÇELİK G. E., ÖNEN Z. P., YILMAZ İ., KEPİL ÖZDEMİR S., YILDIZ Ö., MUNGAN V. D., DEMİREL Y. S.
18. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2010, pp.61
- XCVII. Türkiye'de Erişkin Astımlı Hastalarda Aspirin Duyarlığı Prevelansı**
BAVBEK S., YILMAZ İ., ÇELİK G. E., AYDIN Ö., ÖNER ERKEKOL F., AKTAŞ A., KURT E., EDİGER D., DURSUN A. B.,
ABADOĞLU Ö., et al.
XVII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmunoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2009
- XCVIII. Contrast media hypersensitivity in Turkey: its prevalence and the role of skin testing in the
diagnosis**
GÖKSEL Ö., AYDIN Ö., Atasoy C., Akyar S., Bilir N., Misirligil Z., DEMİREL Y. S., BAVBEK S.
27th Congress of the European-Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 7 - 11 June
2008, vol.63, pp.216-217
- XCIX. Safety of meloxicam in patients with ASA/NSAIDS induced urticaria/angioedema**
GÖKSEL Ö., AYDIN Ö., Misirligil Z., DEMİREL Y. S., BAVBEK S.
27th Congress of the European-Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 7 - 11 June
2008, vol.63, pp.590

Supported Projects

Çelebi Sözen Z., Pınar N. M., Seçil D., Mungan V. D., Aydın Ö., Sin B. A., Project Supported by Higher Education
Institutions, Polen duyarlı allerjik rinitli ve/veya astımlı hastalarda mevsim öncesi ve yıl boyu Allergoid immünoterapinin
etkinliğinin karşılaştırılması, 2018 - 2019

Scientific Refereeing

TUBERKULOZ VE TORAKS, National Scientific Refreed Journal, December 2022
ASTIM ALLERJİ IMMUNOLOJİ, National Scientific Refreed Journal, September 2022

Metrics

Publication: 206

Citation (WoS): 590

Citation (Scopus): 618

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 16