

Assoc. Prof. HÜLYA DİROL

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 3612](tel:+902422493612)

Email: hulyadirol@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/hulyadirol>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7712-6467

Yoksis Researcher ID: 217824

Education Information

Expertise In Medicine, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Göğüs Hastalıkları, Turkey 2005 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, İNTERSTİSYEL AKCİĞER HASTALIKLARI EĞİTİMİ KURSU, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2020

Health&Medicine, 2. international noninvasive conference, Süreyyapaşa-İstanbul, 2019

Health&Medicine, İYİ KLİNİK UYGULAMALARI VE KLİNİK ARAŞTIRMALAR HAKKINDA TEMEL EĞİTİM KURSU, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ , 2019

Health&Medicine, TKD PULMONER VASKÜLER VE ERİŞKİN DOĞUMSAL KALP HASTALIKLARI ÇALIŞMA GRUBU , Türk Kardiyoloji Derneği, 2018

Dissertations

Expertise In Medicine, KOAH AKUT ALEVLENMEDE CRP REHBERLİĞİNDE ANTİBİYOTERAPİ, Akdeniz University, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları, 2011

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Chest Diseases and Allergy

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Department of Internal Medicine, 2014 - Continues

Courses

Doctorate

KOAH , kor pulmonale, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

SFT,kan gazı,PA AC grafisi, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Diffüz parankimal akciğer hastalıkları, Doctorate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Bronş Astımı, Doctorate, 2023 - 2024

Göğüs hastalıkları acilleri, Doctorate, 2022 - 2023

Supervised Theses

Dirol H., Akdeniz Üniversitesi Hastanesi Göğüs Hastalıkları Polikliniğinde 01 ocak 2015 - 01 ocak 2021 tarihleri arasında 'idiyopatik intersitsiyel pnömoni' tanısı konulan hastalarda sağ kalımı etkileyen faktörlerin retrospektif değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, T.AMIRASLANOV(Student), 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Trends in prescribing montelukast in patients with asthma in real-life: Results from the Turkish adult asthma registry**
Dirol H., Beyaz Ş., Erdiñç M., Hayme S., Aslan A. F., Aydın Ö., Gökmen D.
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, vol.53, no.1, pp.12-25, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Socioeconomic status has direct impact on asthma control: Turkish adult asthma registry**
ARSLAN B., TÜRK M., HAYME S., AYDIN Ö., GÖKMEN D., Buhari G. K., ÇELEBİ SÖZENER Z., GEMİCİOĞLU B., Bulut I., Beyaz S., et al.
Clinical and Translational Allergy, vol.15, no.1, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Factors influencing the prescription of add-on long-acting muscarinic antagonists in real-world asthma management: Insights from a national registry**
Gemicioglu B., Gokmen D., Can A., Sevinc C., Oguzulgen I. K., Soyyigit S., Yakut T., Havlucu Y., Aydın O., Buhari G. K., et al.
Respiratory Medicine, vol.236, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **Asthma patients with obesity have a unique phenotype: a subanalysis of the Turkish adult asthma registry**
ÇELEBİ SÖZENER Z., OĞUZÜLGEN İ. K., Ozalp Ates F. S., Baccioglu A., ARGUN BARIŞ S., EDİGER D., Gunaydın F. E., SEVİNÇ C., ŞEKER Ü., Yılmaz Kara B., et al.
Journal of Asthma, 2025 (SCI-Expanded)
- V. **Cromolyn sodium and masitinib combination inhibits fibroblast-myofibroblast transition and exerts additive cell-protective and antioxidant effects on a bleomycin-induced in vitro fibrosis model.**
Göksu A. Y., DİROL H., Kocanci F. G.
Pharmacology research & perspectives, vol.12, no.5, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **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., Baccioglu A., Öztürk A. B., BOZKURT N., Kavas M., Karaoğlanoğlu S., Çelik G.
The Journal of asthma : official journal of the Association for the Care of Asthma, vol.61, no.6, pp.539-549, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Clinical characteristics and outcomes of nosocomial COVID-19 in Turkey: A retrospective multicenter study**
Yildirim S., Yılmaz C., Polat G., Baris S., BAŞYİĞİT İ., Kaya İ., Anar C., Bozkurt M., Baykal H., DİROL H., et al.
Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, vol.16, no.8, pp.347-353, 2023 (SCI-Expanded)

- VIII. **Picturing asthma in Turkey: results from the Turkish adult asthma registry**
ÇELİK G. E., AYDIN Ö., GÖKMEN D., Koycu Buhari G., Celebi Sozener Z., GEMİCİOĞLU B., Bulut I., Beyaz S., Orcen C., Ozdemir S. K., et al.
Journal of Asthma, vol.60, no.11, pp.1973-1986, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **A rare phenomenon, primary pulmonary smooth muscle tumor and its management Nadir bir fenomen, primer pulmoner düz kas tümörü ve tedavisi**
DİROL H., Başaran A. E., ÖZBUDAK İ. H., Erdoğan A., BİNGÖL A.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, vol.31, no.4, pp.577-580, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Alterations in plasma miR-21, miR-590, miR-192 and miR-215 in idiopathic pulmonary fibrosis and their clinical importance**
Dirol H., Toylu A., Ögüş A. C., Çilli A., Özbudak Ö., Altok Clark Ö., Özdemir T.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.49, no.3, pp.2237-2244, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Anxiety and depression as possible criteria in the treatment of bronchiectasis**
KESKİN H., DİROL H., ERGİN M.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.29, no.2, pp.233-238, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **The physiological and disturbing effects of surgical face masks in the COVID-19 era.**
Dirol H., Alkan E., Sindel M., Ozdemir T., Erbas D.
Bratislavske lekarske listy, vol.122, no.11, pp.821-825, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Pneumomediastinum in an Asthmatic Patient with COVID-19**
Dirol H., Aksu Yalçinkaya İ.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.9, no.3, pp.351-353, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Correlation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Assessment Test With Other Healthy Life Quality Assessment Tests**
Talan A., DİROL H., Ogus A. C.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.9, no.2, pp.111-116, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Patients risk factors and pulmonary nodule characteristics in the differentiation of malignant pulmonary nodules**
DİROL H., KEVEN A., ALKAN E.
Medical Science Pulse, vol.17, no.1, pp.32-38, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Physiological changes and mask-related discomforts in healthcare personnel working with surgical face masks at 4-hour and 8-hour shifts during the COVID-19 pandemic.**
DİROL H., AMIRASLANOV T., ALKAN E.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.9, no.1, pp.1-6, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Risk factors associated with survival in surgically treated large cell neuroendocrine carcinoma of the lung**
KESKİN H., DİROL H.
Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska, vol.20, no.1, pp.7-11, 2023 (ESCI)
- VI. **Pulmonary aspergilloma management: 5 yearsof experience from a tertiary hospital**
Keskin H., Dirol H., Bozkurt N.
Polish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, vol.19, no.4, pp.194-198, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Pulmonary function test results and radiological findings 90-120 days after COVID-19 pneumonia: a single-center retrospective study**
Dirol H., Özbey G., Özbudak Ö., Arslan A. G.
Med Sci Pulse, vol.16, no.4, pp.66-73, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Impact of the COVID-19 pandemic on vitamin D, blood glucose, and lipid profiles in the Turkish population**

- Dirol H., Köse F., Sözel H.
Medical Science Pulse, vol.16, no.3, pp.16-22, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The efficiency of precautions for pulmonary functions test laboratories during the COVID-19 pandemic: a real-life setting**
Dirol H., Bal H., Özbudak Ö.
Medical Science Pulse, vol.16, no.2, pp.50-55, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Munchausen's Syndrome as a Cause of Hemoptysis in a Prisoner**
Dirol H., Deniz F., Güdül Y. G.
Respiratory Case Reports, vol.11, no.2, pp.65-68, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Wedge resection or enucleation in pulmonary hamartoma?**
Dirol H., Keskin H.
Medical Science Pulse, vol.16, no.1, pp.33-37, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Tracheal Stenosis Related to Ulcerative Colitis**
DİROL H., Amiraslanov T., ÖZDEMİR T., ÇELİK M. Y., ÖZBİLİM G.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.44, no.2, pp.239-241, 2022 (ESCI)
- XIII. **Risk factors for mediastinitis and mortality in pneumomediastinum**
DİROL H., KESKİN H.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND THORACIC RESEARCH, vol.14, no.1, pp.42-46, 2022 (ESCI)
- XIV. **Astımı Taklit Eden Yabancı Cisim Aspirasyon Olgusu.**
Dirol H., Ödemiş A.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.8, no.1, pp.109-112, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Anxiety/depression scores and affecting factors in COPD patients**
Bozkurt N., Bozkurt A. İ., Dirol H.
eurasian pulmonologie, vol.24, no.2, pp.122-129, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **An Assessment of the Adequacy of Endobronchial Ultrasound to Assess Mediastinal Lymph Nodes Accompanying Extrathoracic Malignancies**
DİROL H., UZUN R., KESKİN O.
Erciyes Medical Journal, vol.44, no.3, pp.252-256, 2022 (ESCI)
- XVII. **The effect of fluid balance on outcomes in patients with sepsis; experience of a tertiary hospital**
Sepsisli hastalarda sıvı dengesinin sonuçlara etkisi; üçüncü basamak bir hastane deneyimi
Sönmez D. U., DİROL H., Erdoğan A.
Pamukkale Medical Journal, vol.15, no.1, pp.87-94, 2022 (Scopus)
- XVIII. **Surgical management outcomes of tuberculosis with hemoptysis and without hemoptysis**
Hemoptizi olan ve olmayan tüberkülozlu hastaların cerrahi tedavi sonuçları
Keskin H., Dirol H., Ergin M.
Pamukkale Medical Journal, vol.14, no.4, pp.892-898, 2021 (Scopus)
- XIX. **Is ASA Classification Useful in Risk Stratification for EBUS-TBNA?**
ÖZBUDAK Ö., DİROL H., Onguc İ. Ö., KAHRAMAN ŞAH H.
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.22, no.5, pp.364-368, 2021 (ESCI)
- XX. **The Effect of Vitamin D Deficiency in Chronic Obstructive Pulmonary Disease**
Ulucoban H., Dirol H., Ozdemir T.
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.22, no.3, pp.242-246, 2021 (ESCI)
- XXI. **Evaluation of Patients with Fibrotic Interstitial Lung Disease: Preliminary results from the Turk-UIP Study**
Benan M., Nesrin M., Oguz U., Fatma T. A., Haluk T., Ozlem O. K., Gulfer O., Candan O., Hulya D., Adil Z., et al.
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.22, no.2, pp.102-109, 2021 (ESCI)
- XXII. **CRP-Guided Antibiotherapy in COPD Exacerbation**
DİROL H.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.7, no.1, pp.52-56, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Comparison of 21 G and 22 G EBUS TBNA Needles Diagnostic Value in Mediastinal and Hiler Lymph Nodes**

- Dirol H., Uzun R., Sadullahoğlu C.
Acta Medica Alanya, vol.4, no.3, pp.226-229, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **A rare cause of pleural effusion; yellow nail syndrome**
DİROL H., Odemis A., ÖZBUDAK Ö.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.22, no.2, pp.123-127, 2020 (ESCI)
- XXV. **A Rare Primary Lung Tumor: Pulmonary Epithelioid Hemangioendothelioma and a Literature Review**
DİROL H., ÖZBUDAK Ö., ÖZBUDAK İ. H.
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.35, no.3, pp.340-344, 2020 (ESCI)
- XXVI. **İnsidental trakeobronkopatia osteokondroplastika saptanılan bir psöriasis vulgaris olgusu**
DİROL H.
İzmir Göğüs Hastalıkları Dergisi, vol.111, pp.111, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Adult Mediastinal Cystic Hygroma: A Case Report**
DİROL H., Deniz F., Çilli A., Dertsiz L.
RESPIRATORY CASE REPORTS, vol.111, pp.111, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **A case of Pulmonary Inflammatory Fibroblastic Tumor with Clinical, Radiological, Histopathological Features and 2-year follow-up Results and Review of the Literature**
DİROL H., ÖZBUDAK Ö.
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.34, no.4, pp.302-306, 2019 (ESCI)
- XXIX. **An Incidental Case of Pulmonary Amyloidosis**
Uzer F., DİROL H.
International Journal of Respiratory and Pulmonary Medicine, no.5, pp.1-3, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Metotreksat ile İlişkili Organize Pnömoni Tanısı Alan Psöriasis Olgusu**
Üzer F., Dirol H., Özbudak İ. H.
Respiratory Case Reports, vol.7, no.1, pp.5-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Amfizemde Bronkoskopik Hacim Azaltıcı Tedavilerin Yararı Var mı?**
DİROL H., Özbudak Ö.
Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi, no.5, pp.24-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Pulmoner Tromboemboli Fizyopatolojisi**
DİROL H., Özbudak Ö.
Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku Tarihi Dergisi, vol.9, no.1, pp.12-16, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Ebus Endikasyonlar ve Uygulama Teknikleri**
DİROL H.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ SOLUNUM CİHAZLARI REHBERİ, no.131, pp.24-25, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **AMİYOTROFİK LATERAL SKLEROZDA SOLUNUM TUTULUMU VE SORUNLAR/ÇÖZÜMLER**
Dirol H.
in: NADİR HASTALIK OLARAK ALS, HİLMİ UYSAL, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.137-148, 2021
- II. **COVID-19 VE AKCİĞERLER**
Dirol H.
in: COVID-19, HASAN SÖZEL, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.1-22, 2021
- III. **Amfizemde Bronkoskopik Hacim Azaltıcı Tedaviler**
DİROL H., Özbudak Ö.
in: Tanısal ve Terapötik Bronkoskopi Uzlaşısı Raporu, Dalar L., Yılmaz A., Editor, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, İstanbul, pp.241-257, 2017

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Monitorization Of Pulmonary Nodules In Turkey (MONITUR)**
Özlu T., Özçelik N., Aksu B., Esme H., Pazarlı A. C., Yavasoglu G., Argun Barış S., Aksel N., Sarioglu N., Tapan U., et al.
ERS 2024, Vienna, Austria, 7 - 11 September 2024, pp.5255
- II. **TEDAVİDE MONTELUKAST KULLANILAN ASTİM HASTALARININ ÖZELLİKLERİNİN, TEDAVİ ŞEKİLLERİNİN VE İLAÇ GÜVENİLİRLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: TÜRK ERİŞKİN ASTİM VERİ TABANI ALT ANALİZ SONUÇLARI**
Beyaz Ş., Erdiñç M., Hayme S., Aslan A. F., Dirol H., Çalışma Grubu T. *.
ULUSAL ALLERJİ VE KLİNİK İMMÜNOLojİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 November - 03 December 2023, pp.323-324
- III. **Dat-Asthma Türkiye" Türkiye'de İkinci Ve Üçüncü Basamak Sağlık Hizmetinde Astım Veri Tabanı Kaydı Çalışması**
Dirol H., Çelik G. E., Aydın Ö., Keren M.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 24. ULUSAL YILLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 07 November 2021, pp.41-44
- IV. **Pnömomediastinumda Mediastinit ve Mortalite İliřkisi**
Dirol H., Keskin H.
11. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2021, pp.80
- V. **Üniversite öğrencilerinin nargile ve elektronik sigara kullanımını etkileyen faktörler**
DİROL H., BOZKURT N.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 23. YILLIK ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.461
- VI. **Obstrüktif Uyku Apneli hastalarda hematolojik parametrelerin değerlendirilmesi**
Dirol H., Bozkurt N., Altun Okur Ü.
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 23. YILLIK ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.456
- VII. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromlu Hastalarda Hematolojik Parametrelerin İncelenmesi**
Dirol H., BOZKURT N., Okur Ü. A.
Türk Toraks Derneği Uluslararası katılımlı 23. Yıllık kongresi 2020, Antalya, Turkey, 8 - 12 October 2020, pp.433
- VIII. **NARGİLE KULLANIMINA BAęLI KARBONMONOKSİT ZEHİRLENMESİ; 14 OLGULUK SERİ**
Dirol H.
TÜRKİYE SOLUNUM ARAşTIRMALARI DERNEĞİ SOLUNUMDİJİTAL2020, Antalya, Turkey, 02 October 2020, pp.186
- IX. **TEKRARLAYAN AKCIĞER ENFEKSİYONU VE YAYGIN BRONŞİT-BRONŞİOLİT NEDENİ OLARAK COMMON VARIABLE İMMUNODEFICIENCY: BİR OLGU NEDENİYLE**
Dirol H.
Türk Toraks Derneği 22. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.457-458
- X. **ATIPIK KLİNİK VE RADYOLOJİK BULGULAR İLE PRESENTE OLAN BİR AKCIĞER ADENOKARSİNOMA: OLGU SUNUMU**
Dirol H., Özbudak Ö.
Türk Toraks Derneği 22. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.284-285
- XI. **Efficacy and safety of pirfenidone in idiopathic pulmonary fibrosis: a single center real life study**
DİROL H.
WASOG 2018, Girit, Greece, 7 - 09 June 2018, pp.53
- XII. **Safety Profile of Roflumilast in a Real Life Experience**
Dirol H., Çilli A., Bal H.
American Thoracic Society 2018 International Conference, California, United States Of America, 18 May 2018, pp.197
- XIII. **MYASTENIA GRAVISLI HASTADA ASPIRASYONA SEKONDER GELİŞEN "AKCIĞER ABSESİ" OLGUSU**
Dirol H.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.516-517
- XIV. **THE EFFECTIVENESS, SAFETY AND TOLERABILITY OF PIRFENIDON THERAPY IN OUR PATIENTS WITH IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS**
Dirol H., Çilli A., Hanta İ., Sevinç C., Tertemiz K. C.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.278
- XV. **Plöro-perikardiyal effüzyon etiyolojisi araştırılırken tanı alan " Sarı Tırnak Sendromu" olgusu**

- Dirol H.
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 April 2017, pp.304
- XVI. **Genç İmmunkompetan Hastada Rothia Mucilaginosu Pnömonisi**
Şahin B. İ., Özbudak Ö., Dirol H.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.264
- XVII. **İnsidental olarak tanı alan bir akciğer amiloidoz olgusu**
Uzer F., Dirol H.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.285
- XVIII. **Eş zamanlı pulmoner emboli ve Non-Hodgkin lenfoma tanıları konulan gebe olgu**
Uluçoban Dede H., Dirol H., Özdemir T.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.385
- XIX. **Çamaşır suyu inhalasyonu sonrası trakeal stenoz: Olgu Sunumu**
Uluçoban Dede H., Dirol H., Sarper A., Özdemir T.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.397
- XX. **Zayıflama amaçlı hCG kullanımı ile gelişen pulmoner tromboemboli olgusu**
Dirol H., Özdemir T.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.344
- XXI. **Nadir bir kronik solunum yetmezliği nedeni; Pompe Hastalığı**
Dirol H., Ödemiş A.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.397-398
- XXII. **Nadir bir plevral efüzyon nedeni; "Takayasu Arteriti olgusu"**
Öğüş A. C., Dirol H., Doğan B. C.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.354
- XXIII. **Metotreksat ile ilişkili organize pnömoni gelişen psöriasis olgusu**
Uzer F., Dirol H.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.286
- XXIV. **Tanısı oldukça geciken bronşiektazi ve primer immün yetmezlik olgusu**
Dirol H., Tat T. S.
TORAKS-2016, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, pp.267
- XXV. **LUNG CANCER AND COMPLEMENTARY-ALTERNATIVE TREATMENT USE AND REASONS**
DİROL H.
Asian Pacific Society of Respiratory, Bally, Indonesia, 13 - 16 November 2014, pp.37
- XXVI. **Akciğer kanseri hastalarında tamamlayıcı/alternatif tedavi kullanımı ve nedenler**
Dirol H., Özbudak Ö.
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2014, pp.75

Metrics

Publication: 74
Citation (WoS): 2
Citation (Scopus): 29
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 3

Awards

Dirol H., Göksu Erol A. Y., Alkan E., TÜRK TORAKS DERNEĞİ 25. YILLIK KONGRESİ "DENEYSEL ARAŞTIRMALAR ÇALIŞMA GRUBU POSTER BİLDİRİ BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ" Masitinib ve kromolin sodyum kombinasyonunun bleomisin ile oluşturulan in vitro pulmoner fibrozis modelinde fibroblast-miyofibroblast dönüşümü üzerine aditif koruyucu etkileri , Türk Toraks

Derneği, May 2022

Dirol H., Toylu A., Öğüş A. C., Çilli A., Özbudak Ö., Altıok Clark Ö., Özdemir T., TÜRK TORAKS DERNEĞİ 24. YILLIK ULUSAL KONGRESİ "KLİNİK SORUNLAR ÇALIŞMA GRUBU SÖZEL BİLDİRİ ÖDÜLÜ" Alterations in plasma miR-21, miR-590, miR-192 and miR-215 in idiopathic pulmonary fibrosis and their clinical importance, Türk Toraks Derneği, November 2021