

## Prof. SEVGİ BEHİYE SARYAL

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 595 6501](tel:+903125956501) Extension: 6501

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

Address: AÜTF Cebeci kampüsü Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Mamak caddesi Dikimevi Ankara

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5062-5226

Yoksis Researcher ID: 106444

### Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1984 - 1989

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1975 - 1981

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - Continues

### Courses

KOAH tanı, Undergraduate, 2015 - 2016

Vücut pletismografisi, Postgraduate, 2015 - 2016

Solunum Fonksiyon Testleri, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2001 - 2002

solunum muayenesi, Undergraduate, 2015 - 2016

KOAH stabil dönem tedavi, Undergraduate, 2015 - 2016

GÖĞÜS HASTALIKLARI İNTERAKTİF UYGULAMALI EĞİTİM, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002

KRONİK OBSTRÜKTİF AKCİĞER HASTALIĞI, Undergraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2001 - 2002, 2000 - 2001

SOLUNUM SİSTEMİ MUAYENESİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008

## Advancing Research

- SARYAL S. B., Erken KOAH Olgularında Spirometrik Verilerin Yıllık Takibi ve Klinik Bulgular ile Karşılaştırılması, Expertise In Medicine, U.DİLEGELEN(Student), 2021
- SARYAL S. B., Kronik obstrüktif akciğer hastalığında klinik, radyolojik ve fonksiyonel parametrelerle fenotiplerin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, D.ACAR(Student), 2016
- SARYAL S. B., Stabil dönem KOAH'lılarda sistemik inflamatuvar belirteçler ile fonksiyonel ve klinik parametreler arasındaki ilişki, Expertise In Medicine, S.ÖZCAN(Student), 2009
- SARYAL S. B., Kronik obstrüktif akciğer hastalığında efor kapasitesinin belirlenmesinde bisiklet ergospirometrisiyle yapılan kardiyopulmoner egzersiz testinin altı dakika yürüme testiyle karşılaştırılması, Expertise In Medicine, F.ÇİFTÇİ(Student), 2008
- SARYAL S. B., Kronik obstrüktif akciğer hastalığında prognozu etkileyen faktörler, Expertise In Medicine, C.RUŞİNA(Student), 2004
- SARYAL S. B., Kronik obstrüktif akciğer hastalığı ve bronşektazide akut ve stabil dönemde nefes darlığı ve hayat kalitesini etkileyen faktörlerin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, G.DEMİR(Student), 2003

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

- I. **Combined pulmonary fibrosis and emphysema: How does cohabitation affect respiratory functions?**  
Çiftçi F., Gülpınar B., Atasoy C., Kayacan O., Saryal S. B.  
ADVANCES IN MEDICAL SCIENCES, vol.64, no.2, pp.285-291, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Does the 2017 revision improve the ability of GOLD to predict risk of future moderate and severe exacerbation?**  
Erol S., Şen E., Kilic Y. G., Yousif A., Yildiz Ö., Acican T., Saryal S. B.  
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.12, no.8, pp.2354-2360, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Classification of lung sounds using convolutional neural networks**  
Aykanat M., Kilic O., Kurt B., SARYAL S. B.  
EURASIP JOURNAL ON IMAGE AND VIDEO PROCESSING, vol.2017, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **The factors affecting survival in patients with bronchiectasis**  
Çiftçi F., Şen E., Saryal S. B., Önen Z. P., Gülbay B., Yıldız Ö., Acican T., Karabiyikoglu G.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1838-1845, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Lung Adenocarcinoma and Synchronous B-Cell Lymphoma of Stomach**  
ŞEN E., Yasar A., SAK S., UTKAN G., Erden E., SARYAL S. B.  
CHEST, vol.148, no.4, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Adherence to GOLD guideline treatment recommendations among pulmonologists in Turkey**  
ŞEN E., Guclu S. Z., Kibar I., Ocal U., Yilmaz V., Celik O., Cimen F., Topcu F., Orhun M., Tereci H., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE, vol.10, pp.2657-2663, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Pulmonary function tests, exercise capacity and health status in GOLD A, B, C, D groups**  
ŞEN E., ÇİFTÇİ F., Arkan G., Acar D., ÖNEN Z. P., Gulbay B., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.44, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The relationship between surfactant protein D and respiratory functions in COPD**  
ŞEN E., ÇİFTÇİ F., Arkan G., Acar D., SARYAL S. B.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.44, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Is there any consequences of body weight and body fat distribution for smoking cessation?**  
ÖNEN Z. P., ŞEN E., GÜLBAY B., Kabalak P. A., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Effectiveness of smoking cessation in patients with psychiatric disease**  
ÖNEN Z. P., ŞEN E., GÜLBAY B., Kabalak P. A., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship of comorbidities with clinical and physiological parameters in COPD**  
ÇİFTÇİ F., ŞEN E., Arkan G., Acar D., ÖNEN Z. P., GÜLBAY B., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.

EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)

- XII. **Can we really relieve the withdrawal syndrome with pharmacotherapy in smoking cessation?**  
ÖNEN Z. P., ŞEN E., GÜLBAY B., Kabalak P. A., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Smoking cessation in patients with cardiopulmonary diseases**  
ÖNEN Z. P., ŞEN E., GÜLBAY B., Ozturk A., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.11, no.3, pp.244-249, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Long-Term Outcome and Predictors of Survival in Patients Hospitalized For an Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
ŞEN E., Ciloglu S. O., ÖNEN Z. P., GÜLBAY B., YILDIZ Ö., SARYAL S. B., ACICAN T., Karabiyikoglu G., ELHAN A. H.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.3, pp.1046-1054, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Long term outcome and predictors of survival in patients hospitalized for an acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease**  
ŞEN E., özcan çiloğlu s., ÖNEN Z. P., GÜLBAY B., YILDIZ Ö., SARYAL S. B., ACICAN T., karabiyikoğlu g.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.30, no.3, pp.1046-1054, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Is There Any Difference in the Use of Complementary and Alternative Therapies in Patients Asthma and COPD? A Cross-Sectional Survey**  
Arguder E., BAVBEK S., ŞEN E., Kose K., Keskin O., SARYAL S. B., Misirligil Z.  
JOURNAL OF ASTHMA, no.3, pp.252-258, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Analysis of the factors related to mortality in patients with bronchiectasis**  
ÖNEN Z. P., Eris Gulbay B., Sen E., Akkoca Yidiz Ö., SARYAL S. B., ACICAN T., Karabiyikoglu G.  
RESPIRATORY MEDICINE, vol.101, no.7, pp.1390-1397, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of the relationship between radiological abnormalities and both pulmonary function and pulmonary hypertension in coal workers' pneumoconiosis**  
YILDIZ Ö., Eris Gulbay B., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
RESPIROLOGY, vol.12, no.3, pp.420-426, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Predictors of long-term survival in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
YILDIZ Ö., ÖNEN Z. P., Sen E., Gulbay B. E., Kose K., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, no.12, pp.1866-1872, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Patients adherence to treatment and knowledge about chronic obstructive pulmonary disease**  
Gulbay B., Dogan R., YILDIZ Ö., Gurkan O. U., ACICAN T., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G., Kose K.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, no.9, pp.1427-1429, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Differences between asthma and COPD in the elderly**  
Sin B. A., Akkoca Ö., SARYAL S. B., Oner F., Misirligil Z.  
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.16, no.1, pp.44-50, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Exercise capacity in sarcoidosis. Study of 29 patients**  
Akkoca Ö., Celik G., Ulger F., Arbak P., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G., Alper D.  
MEDICINA CLINICA, vol.124, no.18, pp.686-689, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Pulmonary function parameters in patients with allergic rhinitis**  
BAVBEK S., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G., Misirligil Z.  
JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.13, no.4, pp.252-258, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Mixed squamous and small cell lung carcinoma with separate histologic subtypes in eye and phalanx metastases**  
ÇELİK G. E., SARYAL S. B., Enacar N.  
JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH, vol.17, no.1, pp.129-130, 1998 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effect of pretreatment with heparin on pulmonary and cutaneous response**  
Kalpakcioglu A., DEMİREL Y. S., SARYAL S. B., Misirligil Z.  
JOURNAL OF ASTHMA, vol.34, no.4, pp.337-343, 1997 (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., Kiyan 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., Kiyan E., Mungan V. D., Kivilcim Oğuzülgen İ., Polatlı M., Göksel Ö., et al.  
Tüberkuloz ve Toraks, vol.72, no.1, pp.25-36, 2024 (ESCI)
- III. **Does exercise capacity, dyspnea level, or quality of life actually predict mortality in patients with COPD? 8-year follow-up**  
ÇİFTÇİ F., ŞEN E., YILDIZ Ö., SARYAL S. B.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.67, no.2, pp.83-91, 2019 (ESCI)
- IV. **Turkish Thoracic Society Consensus Report: Interpretation of Spirometry**  
Ulubay G., Görek Dilektaşlı A., Börekçi Ş., Yıldız Ö., Kiyan E., Gemicioğlu B., Saryal S. B.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.20, no.1, pp.69-89, 2019 (ESCI)
- V. **TÜRK TORAKS DERNEĞİ SPIROMETRİ DEĞERLENDİRME UZLAŞI RAPORU - TURKISH THORACIC SOCIETY CONSENSUS REPORT: INTERPRETATION OF SPIROMETRY**  
ULUBAY G., GÖREK DİLEKTAŞLI A., Börekçi Ş., yıldız Ö., KIYAN E., GEMİCİOĞLU B., SARYAL S. B.  
Turkish Thoracic Journal, 2018 (Scopus)
- VI. **Türk Toraks Derneği ulusal spirometri ve laboratuvar standartları**  
ULUBAY G., KÖKTÜRK N., GÖREK DİLEKTAŞLI A., ŞEN E., çiftçi f., demir t., YILDIZ Ö., GEMİCİOĞLU B., SARYAL S. B.  
Tüberküloz Toraks Dergisi, vol.65, no.2, pp.117-130, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Turkish Thoracic Society national spirometry and laboratory standards**  
Ulubay G., KÖKTÜRK N., GÖREK DİLEKTAŞLI A., ŞEN E., ÇİFTÇİ F., Demir T., YILDIZ Ö., GEMİCİOĞLU B., SARYAL S. B.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.65, no.2, pp.117-130, 2017 (ESCI)
- VIII. **A Case Report Daytime Sleepiness in an Adult Patient with Cystic Fibrosis**  
kaya a. g., SARYAL S. B., GÜLBAY B., ARKAN ERDOĞAN G., Hasanzade h., ÇİLEDAĞ A., ÖNEN Z. P., ÖZDEMİR KUMBASAR Ö., ACICAN T.  
J Sleep Med Disord, vol.3, pp.1063, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Acute exacerbation in COPD and asthma Tuberk Toraks 2015Jun 63 2 111 31 Turkish PubMed PMID 26167969**  
YILDIRIM N., KIYAN E., GEMİCİOĞLU B., DEMİR T., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., BAVBEK S., SARYAL S. B., ÇELİK G. E., ŞEN E., et al.  
Tuberk Toraks. 2015Jun;63(2):111-31. Turkish. PubMed PMID: 26167969., vol.63, no.2, pp.111-31, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **[Acute exacerbation in COPD and asthma].**  
Yildirim N., Demir T., GEMİCİOĞLU B., KIYAN E., OĞUZÜLGEN İ. K., POLATLI M., SARYAL S. B., SAYINER A., Yorgancioglu A., BAVBEK S., et al.  
Tüberkuloz ve toraks, vol.63, no.2, pp.111-31, 2015 (Scopus)
- XI. **[Asthma-COPD overlap syndrome].**  
ŞEN E., OĞUZÜLGEN İ. K., BAVBEK S., Gunen H., KIYAN E., Turktas H., Yorgancioglu A., POLATLI M., Yildiz F., ÇELİK G. E., et al.  
Tüberkuloz ve toraks, vol.63, no.4, pp.265-77, 2015 (Scopus)
- XII. **Comparing the effectiveness of different treatment modalities on the smoking cessation rates**  
ÖNEN Z. P., ŞEN E., GÜLBAY B., öztürk a., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B., karabiyikoğlu g.  
Tüberküloz ve Toraks, vol.58, no.4, pp.385-392, 2010 (Scopus)
- XIII. **Acute effect of long-acting bronchodilators on thoracic gas compression in patients with COPD**  
Şen E., Saryal S. B., Yıldız Ö., Köse S. K.

TURK TORAKS DERGISI, vol.10, no.3, pp.122-129, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Clinical an radiological findings in patients diagnosed pulmonary thromboembolism by pullmonary computerized tomography angiography**  
ŞEN E., arslan f., eladağ yurt s., tarakçı n., KAYA A., ATASOY K. Ç., SARYAL S. B.  
Tüberküloz ve Toraks, vol.57, no.1, pp.5-13, 2009 (Scopus)
- XV. **Is there any difference between effects of ipratropium bromide and formoterol on exercise capacity in moderate COPD patients**  
YILDIZ Ö., ÖNEN Z. P., Demir G., GÜLBAY B., SARYAL S. B., Karabiyikoğlu G.  
TUBERKULOZ VE TORAKS, vol.54, no.2, pp.105-113, 2006 (Scopus)
- XVI. **Is there any difference between effects of ipratropium bromide and formoterol on exercise capacity in moderate COPD patients?**  
YILDIZ Ö., ÖNEN Z. P., Demir G., Eris Gulbay B., SARYAL S. B., Karabiyikoglu G.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.54, no.2, pp.105-113, 2006 (ESCI)
- XVII. **The evalution of dyspnea and quality of life in COPD**  
Demir G., YILDIZ Ö., DOĞAN C. R., SARYAL S. B., Karabiyikoğlu G.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.51, no.4, pp.365-372, 2003 (Scopus)
- XVIII. **evaluation of a respiratory intermediate care unit in Ankara: Two year analysis**  
Gürkan Ö., Berk Ö., KAYA A., ÇELİK G., ÖZDEMİR KUMBASAR Ö., ACICAN T., SARYAL S. B.  
Turkish Respiratory Journal, vol.2, no.2, pp.20-25, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Distinctive features and long-term survival of reversible and chronic hypercapnic patients with COPD**  
SARYAL S. B., ÇELİK G., Karabiyikoğlu G.  
Monaldi Archives for Chest Disease, vol.54, no.3, pp.212-216, 1999 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **Türk Toraks Derneği Akciğer Difüzyon kapasitesi değerlendirme uzlaşısı raporu**  
SARYAL S. B., BÖREKÇİ Ş., GEMİCİOĞLU B., GÖREK DİLEKTAŞLI A., KIYAN E., KÖKTÜRK N., ULUBAY G., YILDIZ Ö.  
Türk Toraks Derneği, Ankara, 2022
- II. **Solunum fonksiyon teknisyeninin özellikleri**  
SARYAL S.  
in: Teknisyenlere Yönelik Güncel Solunum Fonksiyon Testi, Saryal Sevgi, Ulubay Gaye, Editor, Türk Toraks Derneği, Ankara, pp.1-3, 2022
- III. **Periferik havayollarının değerlendirilmesinde solunum fonksiyon testleri**  
SARYAL S. B.  
in: Solunum Fonksiyon Testleri: Klinik Uygulamalar, Saryal S, Yıldız Ö, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.19-27, 2022
- IV. **SFT rapor formatı**  
SARYAL S.  
in: Teknisyenlere yönelik güncel solunum fonksiyon testi, Saryal Sevgi, Ulubay Gaye, Editor, Türk Toraks Derneği, pp.87-91, 2022
- V. **Arter kan gazlarının yorumlanması**  
SARYAL S. B.  
in: Temel Akciğer Sağlığı ve Hastalıkları, Arseven O, Editor, Nobel Tıp Yayınevi, İstanbul, pp.103-111, 2020
- VI. **SFT RAPOR Formatı**  
SARYAL S. B.  
in: Teknisyenlere Yönelik Solunum Fonksiyon Testi El Kitabı, Saryal S, Ulubay G, Editor, Bilimsel Tıp Yayınevi, Ankara, pp.52-55, 2018
- VII. **Solunum Fonksiyon Teknisyeninin Özellikleri**  
SARYAL S. B.

in: Teknisyenlere Yönelik Solunum Fonksiyon Testi El Kitabı Bölüm 1: Temel Testler, Saryal S, Ulubay G, Editor, Bilimsel Tıp Yayınevi, Ankara, pp.1-3, 2018

**VIII. Solunum fonksiyon testlerinde test öncesi dikkat edilecek durumlar**

ŞEN E., SARYAL S. B., ÇİFTÇİ F., ULUBAY G., GEMİCİOĞLU B., DEMİR T., GÖREK DİLEKTAŞLI A., YILDIZ Ö., KÖKTÜRK N.

in: TEKNİSYENLERE YÖNELİK SOLUNUM FONKSİYON TESTİ EL KİTABI, Sevgi Saryal, Gaye Ulubay, Editor, Bilimsel Tıp, pp.12-14, 2018

**IX. Vücut pletismografisi**

SARYAL S. B.

in: Solunum fizyolojisi ve fizyopatolojisi, Gaye Ulubay, Elif Küpeli, Muzaffer Metintaş, Editor, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic.Ltd.Şti., İstanbul, pp.455-462, 2017

**X. Solunum mekanikleri**

SARYAL S. B.

in: Solunum fizyolojisi ve fizyopatolojisi, Gaye Ulubay, Elif Küpeli, Muzaffer Metintaş, Editor, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz.Tic.Ltd.Şti., İstanbul, pp.73-84, 2017

**XI. Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer Aı, Editor, Güneş Tıp Yayınevi, Ankara, pp.537-544, 2015

**XII. Kistik Fibrozis**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer AI, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.544-548, 2015

**XIII. Solunum Kontroluyla İlişkili Hastalıklar**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer AI, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.527-531, 2015

**XIV. Sarkoidoz**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer AI, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.582-586, 2015

**XV. Solunum Sisteminin Yapı ve Fonksiyonu: Mekanizmalar ve Testler**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer AI, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.523-527, 2015

**XVI. Arter Kan Gazlarının Yorumlanması**

SARYAL S. B.

in: Temel Akciğer Sağlığı ve Hastalıkları, Arseven O, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.97-104, 2015

**XVII. Astım**

SARYAL S. B.

in: Goldman s Cecil Medicine, Goldman L, Schafer AI, Editor, Güneş Tıp Yayınevi, Ankara, pp.531-537, 2015

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. KOAH'lı Hastalarda Uyku Kalitesi ve Kötü Uyku Kalitesi Üzerinde Etkili Olan Parametreler**

ÖZ M., GÜLBAY B., GÜRÜN KAYA A., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B.

Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, 15 March 2023

**II. HOW PREPARED ARE PULMONARY FUNCTION LABORATORIES DURING COVID-19 PANDEMIC IN TURKEY?**

GÖREK DİLEKTAŞLI A., ULUBAY G., BÖREKÇİ Ş., SALTÜRK C., YILDIZ Ö., GEMİCİOĞLU B., SARYAL S. B.

Türk Toraks Derneği 23. Yıllık Kongresi (Sanal Kongre), Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.193

**III. Akciğer volümleri ve yorumlanması**

SARYAL S. B.

ASYOD İnteraktif paylaşım toplantıları, Turkey, 16 September 2017

**IV. 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., Polatlı M., GÖKSEL Ö., et al.

European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50

- V. **Combined pulmonary fibrosis and emphysema (CPFE): How does cohabitation affect respiratory functions?**  
ÇİFTÇİ F., Gulpınar B., Atasoy C., KAYACAN O., SARYAL S. B.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50
- VI. **Kombine pulmoner fibrozis ve amfizem olgularında solunum fonksiyonlarının özellikleri**  
ÇİFTÇİ F., GÜLPINAR B., ATASOY Ç., KAYACAN O., SARYAL S. B.  
TTD Kongresi 2017, Turkey, 5 - 09 April 2017
- VII. **GOLD 2017 Önerilerinin Hasta Gruplarında Oluşturduğu Değişim ve Tedavi Önerilerindeki Olası Etkileri**  
EROL S., ŞEN E., Kılıç g. y., azeez a., GÜLBAY B., YILDIZ Ö., ACICAN T., SARYAL S. B.  
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Turkey, 5 - 09 April 2017
- VIII. **EPS-138 Elektroman yetik Navigasyon Bronkoskopi Yöntemi İle Tanı Alan Düşük 18-fFluorodeoksiglikoz Pozitron Emisyon Tomografi Tutulumu Gösteren Adenokanser Olgusu**  
Kılıç G. Y., SARYAL S. B., KARNAK D.  
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017
- IX. **Diffüzyon testinin klinikte kullanımı**  
SARYAL S. B.  
TÜSAD 38. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 19 October 2016
- X. **Spirometrik akım ölçümü, akım-volüm halkası ve obstrüktif olgu örnekleri**  
SARYAL S. B.  
TTD Temel SFT kursu, Ankara, Turkey, 28 September 2016
- XI. **İleri Solunum fonksiyon Testleri Kursu Vücut pletismografisi**  
SARYAL S. B.  
TÜSAD İleri Solunum Fonksiyon Testleri Kursu, Ankara, Turkey, 07 May 2016
- XII. **Vücut pletismografisi**  
SARYAL S. B.  
TTD 19. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016
- XIII. **SFT: Olgu örnekleri ile yorumlar ve yaklaşım**  
SARYAL S. B.  
ASYOD kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 March 2016

## Metrics

Publication: 80

Citation (WoS): 386

Citation (Scopus): 461

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 10