

Res. Asst. MELTEM AKGÜL ERDAL

Personal Information

Email: meltem.akgul@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/meltem.akgul>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7507-0770

Yoksis Researcher ID: 197669

Research Areas

Health Sciences

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Foreign body aspiration through the eyes of a pediatric pulmonologist: Is it possible to reduce the rate of negative rigid bronchoscopies?**
SUNMAN B., Buyuksahin H. N., GÜZELKAŞ İ., Alboga D., AKGÜL ERDAL M., Demir H. I., ATAN R., Yavuz B. c., ARDIÇLI B., USER KILIÇ İ. R., et al.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, no.5, pp.578-587, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of patients with Primary Ciliary Dyskinesia in terms of humoral immunodeficiency**
Buyuksahin H. N., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., CAKA C., ESENOĞA S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ATAN R., GÜZELKAŞ İ., SUNMAN B., Alboga D., AKGÜL ERDAL M., et al.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The contribution of flexible fiberoptic bronchoscopy in diagnosing of unresolved hemoptysis in children**
Yavuz B. C., Yalcin E., AKGÜL ERDAL M., Demir H. I., ATAN R., ÖZDEMİR YAŞAR P., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., DOĞRU ERSÖZ D., Ozelik U.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Plastic bronchitis during childhood: Diversity of presentation, etiology, treatment, and outcomes**
Nayır Büyüksahin H., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., ŞEKEREL B. E., SOYER T., OĞUZ B., GÜZELKAŞ İ., SUNMAN B., Alboğa D., AKGÜL ERDAL M., Yalcin E., et al.
Pediatric Pulmonology, vol.58, no.9, pp.2559-2567, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Coronavirus Disease 2019 Pandemic and Time to Diagnosis for Childhood Pulmonary Diseases: Outcomes of a Tertiary Care Center**
AKGÜL ERDAL M., Buyuksahin H. N., GÜZELKAŞ İ., SUNMAN B., Alboga D., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., Yalcin E., DOĞRU ERSÖZ D., Ozelik H. U., Kiper N.
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.59, no.4, pp.370-374, 2024 (ESCI)
- II. **Nintedanib Treatment in a Child with Pulmonary Fibrosis**
AKGÜL ERDAL M., ALBOĞA D., SUNMAN B., ÖZCAN H. N., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Foreign body aspiration through the eyes of a pediatric pulmonologist? Is it possible to reduce the rate of negative bronchoscopies?**
SUNMAN B., Buyuksahin H. N., GÜZELKAŞ İ., Alboga D., AKGÜL ERDAL M., Demir H. I., ATAN R., Yavuz B. C., ARDIÇLI B., USER KILIÇ İ. R., et al.
European-Respiratory-Society Congress (ERS), Vienna, Austria, 7 - 11 September 2024
- II. **Evaluation of respiratory function at 6 years of age in patients with cystic fibrosis with frequent pulmonary exacerbations in the first 2 years of life**
Tabakci S. O., CİNEL G., Uytun S., Polat S. E., Yalcin E., Kiper N., AKGÜL ERDAL M., ŞEN V., Savas S., Celebi O., et al.
Annual congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Milan, Italy, 9 - 13 September 2023
- III. **Exercise capacity, inflammation, hemodynamic and macrovascular function in children with CF in different genders**
ŞİMŞEK S., ÇAKMAK A., AKGÜL ERDAL M., Kartal Y., BUDAK M. T., SABUNCUOĞLU S., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., Gunes-Yalcin E. E., İNAL İNCE D.
Annual congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Milan, Italy, 9 - 13 September 2023
- IV. **Do distinct etiologies cause clinical differences in non-CF bronchiectasis in children?**
AKGÜL ERDAL M., Buyuksahin H. N., GÜZELKAŞ İ., SUNMAN B., Alboga D., AVCI H., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., Yalcin E., DOĞRU ERSÖZ D., Kiper N., et al.
Annual congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Milan, Italy, 9 - 13 September 2023
- V. **Association between lung ultrasound findings, pulmonary function tests and chest radiography in children with cystic fibrosis**
Alboga D., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., OĞUZ B., Buyuksahin H. N., GÜZELKAŞ İ., SUNMAN B., AKGÜL ERDAL M., Yalcin E., DOĞRU ERSÖZ D., Ozcelik U., et al.
Annual congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Milan, Italy, 9 - 13 September 2023

Supported Projects

ÖZÇELİK H. U., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., Alboğa D., Nayır Büyüksahin H., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., YALÇIN E. E., DOĞRU ERSÖZ D., ESENBOĞA S., AKGÜL ERDAL M., SUNMAN B., et al, Project Supported by Higher Education Institutions, Primer siliyer diskinezi hastalarının immünolojik özelliklerinin değerlendirilmesi ve genetik bulgularıyla ilişkisinin incelenmesi, 2023 - Continues

ŞİMŞEK S., İNAL İNCE D., YALÇIN E. E., BUDAK M. T., SABUNCUOĞLU S., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., AKGÜL ERDAL M., ÇAKMAK A., KARTAL Y., TUBITAK Project, 'Farklı Obstrüksiyon Şiddetlerindeki Kistik Fibrozisli Çocuklarda Mikro ve Makrovasküler Fonksiyonların, Egzersiz Kapasitesi ve Solunum Fonksiyonları ile İlişkisinin Araştırılması, 2021 - 2023

Metrics

Publication: 11