

## Res. Asst. NAZLI TOTİK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3094

**Email:** [ntotik@cu.edu.tr](mailto:ntotik@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/ntotik>

**Address:** Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik Anabilim Dalı Balcalı Sarıçam Adana

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1938-1221

Yoksis Researcher ID: 227680

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 2014 - 2017

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Turkey 2013 - 2016

Undergraduate Double Major, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Turkey 2010 - 2012

Undergraduate, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Turkey 2008 - 2012

### Dissertations

Postgraduate, Meta-Analizler İçin Güç Değerlendirmesi, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Tıp Bilimleri, 2017

Postgraduate, Lineer Regresyon Modellerinde Ölçüm Hataları, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, 2016

### Research Areas

Biostatistics and Medical Informatics

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2015 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- An Introduction to Propensity Score Analysis: Checklist for Clinical Researches**  
Totik N., Yucel S. P., ALPARSLAN Z. N.  
European Journal of Therapeutics, vol.29, no.3, pp.667-676, 2023 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Multilevel Logistic Models: An Application on Hospital Information Data**  
Yücel S. P., Totik N., Alparslan Z. N.  
10th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometrics Society (EMR-IBS), Tel-Aviv-Yafo, Israel, 17 - 20 December 2018
- II. **The Mechanism in Mediation Analysis: Interpretation and Implementation**  
Totik N., Yücel S. P., Alparslan Z. N.  
10th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometrics Society (EMR-IBS), Tel-Aviv-Yafo, Israel, 17 - 20 December 2018
- III. **Mediation Analizi ile Nedensel Yapının İncelenmesi**  
TOTİK N., YÜCEL S. P., ALPARSLAN Z. N.  
XX. Ulusal ve III. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2018
- IV. **Okuduğumuz Meta Analizin Gücünü Biliyor Muyuz?**  
ALPARSLAN Z. N., TOTİK N.  
19. Ulusal 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 25 - 28 October 2017
- V. **Meta Analizde Güç Değerlendirmesi**  
TOTİK N., ALPARSLAN Z. N.  
19. Ulusal 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 25 - 28 October 2017
- VI. **Meta Analizde Heterojenliğin Testi Ve Ölçüm Yöntemleri**  
TOTİK N., ALPARSLAN Z. N.  
XVIII. Ulusal ve I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- VII. **Ölçüm Hatalı Modellerde Ranklara Dayalı Yöntem ile Parametre Tahmini**  
TOTİK N., ÜSTÜNDAĞ ŞİRAY G.  
XVIII. Ulusal ve I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, 26 - 29 October 2016
- VIII. **Ölçüm Hatalı Modellerde Gruplandırma Yöntemleriyle Parametre Tahmini**  
TOTİK N., ÜSTÜNDAĞ ŞİRAY G.  
XVIII. Ulusal ve I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- IX. **DEALING WITH MEASUREMENT ERRORS IN LINEAR REGRESSION MODELS**  
ÜSTÜNDAĞ ŞİRAY G., TOTİK N., ALPARSLAN Z. N.  
8th Conference of Eastern Mediterranean Region of The International Biometric Society (EMR-IBS), 11 - 15 May 2015

## Metrics

Publication: 12