

## Asst. Prof. GÜLŞAH AKYILDIZ

### Personal Information

**Email:** gulsah.hediye@erdogan.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erdogan.edu.tr/gulsah.hediye>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6454-1904

Publons / Web Of Science ResearcherID: LKN-8612-2024

Yoksis Researcher ID: 282749

### Education Information

Dental Specialty, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2018 - 2022

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Turkey 2012 - 2017

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

Dental Specialty, The effect of autoclave aging with different surface polishing systems on the surface properties, phase transformation and fracture strength of monolithic zirconium, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022

### Research Areas

Dentistry, Clinical Sciences, Prosthetic Dentistry, Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

### Courses

Protetik Diş Tedavisi, Undergraduate, 2024 - 2025

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

- The Effect of Disinfection Methods on C. Albicans in Three Types of Denture Base Materials**  
Akyıldız G., Duymus Z. Y., Alpay Karaoğlu Ş., Bozdeveci A.

## Articles Published in Other Journals

- I. İKİ FARKLI REZİN SİMANIN DENTİN YÜZEYİNE BAĞLANMA DAYANIKLIĞINA GEÇİCİ SİMAN UZAKLAŞTIRMA YÖNTEMLERİNİN ETKİSİ

YEŞİL DUYMUŞ Z., ALKURT M., Akyıldız G.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.20, no.4, pp.639-644, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Farklı Yüzey Parlatma Sistemleri İle Otoklavda Yaşlandırma İşleminin Monolitik Zirkonyanın Yüzey Özellikleri, Faz Dönüşümü Ve Kırılma Dayanımına Etkisi

Akyıldız G., Yeşil Duymuş Z.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 05 May 2023

- II. Pandemi Sürecinin Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı'na Başvuran Yaşlı Hastalar Üzerindeki Etkisi

Yeşil Duymuş Z., Akyıldız G.

İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020

- III. Diş hekimliği fakültesi öğrencilerinde strese neden olan faktörlerin incelenmesi

Yeşil Duymuş Z., Ok H., Akyıldız G.

Uluslararası 4. Geleneksel Sağlık Çalışanları Meslek Günleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 14 - 16 November 2019

- IV. Farklı Resin Simanların Dentine Bağlanmasında Geçici Siman Uzaklaştırma Yöntemlerinin Etkisi

Yeşil Duymuş Z., Alkurt M., Hediye G.

Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019

## Supported Projects

YEŞİL DUYMUŞ Z., AKYILDIZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI YÜZEY PARLATMA SİSTEMLERİ İLE OTOKLAVDA YAŞLANDIRMA İŞLEMİNİN MONOLİTİK ZİRKONYUMUN YÜZEY ÖZELLİKLERİ, FAZ DÖNÜŞÜMÜ VE KIRILMA DAYANIMINA ETKİSİ, 2020 - 2022

## Metrics

Publication: 6