

## Doç. Dr. YELİZ HAYRAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: yelizhayran@uludag.edu.tr

Diğer E-posta: yelizhayran@gmail.com

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/yalizhayran>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8664-9083

ScopusID: 57200368106

Yoksis Araştırmacı ID: 110162

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2005 - 2011

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2005 - 2011

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1999 - 2004

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Kopolimer akrilik rezinlerin fiziksel ve biyolojik özelliklerinin incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, 2020 - 2021

Dr. Öğr. Üyesi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, 2013 - 2020

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2011

### Akademik İdari Deneyim

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, 2019 - 2020

Senato Üyesi, 2013 - 2016

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, 2014 - 2015

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of various fabrication techniques and porcelain firing on the accuracy of metal-ceramic crowns**  
Usta Kutlu İ., HAYRAN Y.  
BMC Oral Health, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Adhesive bond strength of monolithic zirconia ceramic finished with various surface treatments**  
Sarıkaya I., HAYRAN Y.  
BMC Oral Health, cilt.23, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Fracture resistance and marginal fit of the zirconia crowns with varied occlusal thickness**  
Tekin Y. H., HAYRAN Y.  
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.12, sa.5, ss.283-290, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Flexural strength of polymethyl methacrylate copolymers as a denture base resin**  
HAYRAN Y., KESKİN Y.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.38, sa.4, ss.678-686, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Antimicrobial Activity of Ozone against Pathogenic Oral Microorganisms on Different Denture Base Resins**  
HAYRAN Y., Deniz S. T., Aydın A.  
OZONE-SCIENCE & ENGINEERING, cilt.42, sa.1, ss.43-53, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of dynamic aging on the wear and fracture strength of monolithic zirconia restorations**  
Sarıkaya I., HAYRAN Y.  
BMC ORAL HEALTH, cilt.18, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Total Maxillectomy with Prosthetic Reconstruction Technique**  
HAYRAN Y., Akbulut N.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.21, sa.7, ss.939-941, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of surface finishing on the colour stability and translucency of dental ceramics**  
Sarıkaya I., Yerliyurt K., HAYRAN Y.  
BMC ORAL HEALTH, cilt.18, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of the effective anticandidal concentration of denture cleanser tablets on some denture base resins**  
HAYRAN Y., Sarıkaya I., Aydın A., Tekin Y. H.  
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.26, 2018 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **EVALUATION OF SHEAR BOND STRENGTH OF DIFFERENT RESIN CEMENTS AFTER ZIRCONIA SURFACE TREATMENTS**  
HAYRAN Y., KUŞÇU S., SARIKAYA I.  
European annals of dental sciences (Online), cilt.48, sa.1, ss.7-12, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Cytotoxicity of polymethylmethacrylate copolymers**  
HAYRAN Y., KESKİN Y., YILMAZ Ş.  
Annals of Medical Research, cilt.26, sa.9, ss.1868-1874, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of the Effective Time of Denture Cleanser Tablets on the Removal of Candida Albicans on Denture Base Resins**  
HAYRAN Y.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.22, sa.3, ss.325-335, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparison of Survival Rates of Short Versus Long Dental Implants: A Retrospective Study**  
AKBULUT N., ALTAN A., HAYRAN Y., BAĞIŞ N., SOYLU E., Çakmak Ş. K., SEKİ U., ORHAN K.  
Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.63-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of the time-dependent effect of an enzymatic denture cleanser tablet against six microbial species**  
HAYRAN Y., AYDIN A.

- Annals of Medical Research, cilt.26, sa.8, ss.1556-1564, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effect of Different Surface Finishing Methods and Colorant Solutions on Translucency of Monolithic CAD/CAM Ceramics**  
HAYRAN Y., SARIKAYA I.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.20, ss.144-151, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of Polishing on Color Stability and Surface Roughness of CAD-CAM Ceramics**  
SARIKAYA I., HAYRAN Y.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.19, sa.2, ss.153-159, 2018 (ESCI)
- VIII. **Treatment of a Patient with a Congenital Tooth Anomaly by an Implant-Supported Fixed Hybrid Prosthesis: A Case Presentation**  
AKBULUT N., HAYRAN Y.  
World Journal of Surgery and Surgical Research, cilt.1, sa.1019, ss.1-3, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **İmplant Yüzey Şekillendirme Teknolojileri**  
HAYRAN Y., AKBULUT N., SOYLU E., TÜMER M. K.  
Türkiye Klinikleri J Oral Maxillofac Surg-Special Topics, cilt.2, sa.2, ss.98-105, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Su Banyosu ve Mikrodalga Enerjisi ile Post polimerizasyon Uygulamalarının Protez Kaide Rezinlerinden Salınan Artık Monomer Miktarı Üzerine Etkisi**  
HAYRAN Y.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.97-108, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **The Use of Oral Implants in the Growing Patients**  
HAYRAN Y., KESKİN Y.  
Türkiye Klinikleri J Dental Sci-Special Topics, cilt.1, sa.1, ss.95-102, 2010 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Alt Çene Defektlerinde Protetik Rehabilitasyon**  
HAYRAN Y.  
Diş Hekimliği Pratiğinde Çene Yüz Protezlerine Güncel Yaklaşımlar, Akay Canan, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.95-103, 2021

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **The Effect of Prosthetic Retention and Cantilever Design on Stress Distribution in Implant Supported Fixed Reconstructions**  
Yüksel Baysal A., Hayran Y.  
Selçuk Üniversitesi 3. Uluslararası Yenilikçi Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2022, ss.1-349
- II. **Tam Seramik Materyallerinin S. Mutans Tutulumlarının Karşılaştırılması**  
HAYRAN Y., SARIKAYA I., AYDIN A., KUŞÇU S.  
2.Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi ICOHER- 2022, Türkiye, 12 Ekim 2022
- III. **Vida ve siman tutuculu üç üyeli implant üstü köprülerin oluşturduğu stres dağılımının sonlu elemanlar stres analizi yöntemi ile incelenmesi**  
YÜKSEL BAYSAL A., HAYRAN Y.  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Sivas, Türkiye, 22 Eylül 2022
- IV. **All-On-Four Tekniğine Göre Yerleştirilen İmplantlarda Farklı Alt Yapı Materyalleri Kullanımının Stres Dağılımına Etkisinin Sonlu Elemanlar Stres Analizi Yöntemi İle Değerlendirilmesi**  
UYSAL A., HAYRAN Y.  
24. Uluslararası Türk Protodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 31 Ekim - 02 Kasım 2019
- V. **Protez temizleyici tabletin kaide rezinleri üzerinde tutunan çeşitli mikroorganizmaların uzaklaştırılmasındaki etkinliğinin değerlendirilmesi**

HAYRAN Y.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 1 - 03 Mart 2019, ss.154-155

- VI. **Evaluation of Color Stability of CAD/CAM Ceramics with Two Different Color Formulations**  
SARIKAYA I., YILDIZ DİLLİ H., ZORLU E., HAYRAN Y.  
6. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Sempozyumu, 2 - 04 Kasım 2018, ss.79-84
- VII. **Primary reconstruction technique after radical maxillectomy for a patient who wassquamous cell carcinoma in the hard palate**  
HAYRAN Y., YÜKSEL A., UYSAL A.  
International Congress on Preventive Dentistry, 5 - 08 Mart 2018, ss.95
- VIII. **Combined treatment approach with implant-supported prosthesis: A case report**  
SARIKAYA I., KAYMAK S., YILDIZ DİLLİ H., HAYRAN Y.  
International Congress on Preventive Dentistry, 5 - 08 Mart 2018, ss.91
- IX. **Seramiklerin Kırılma Dayanıklılığına Polisaj Tekniklerinin Etkisi.**  
SARIKAYA I., HAYRAN Y., GÜLEÇ C.  
23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 9 - 12 Kasım 2017, ss.109
- X. **Silk fibroin-based antimicrobial nanoparticles as a reinforcing additive for acrylate based denture resins**  
ÖZDEMİR T., HAYRAN Y., AYDIN A.  
ISMSIT 2017 1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 Kasım 2017, ss.35
- XI. **Marginal Adaptation and Wear Behavior of Monolithic Zirconia Crowns**  
HAZIR TEKİN Y., HAYRAN Y.  
41st annual conference of the european prosthodontic association, 28 - 30 Eylül 2017, ss.79
- XII. **Tooth-supported Telescopic Overdenture Prosthesis**  
UYSAL A., HAYRAN Y., SARIKAYA I.  
41st annual conference of european prosthodontic of association, 28 - 30 Eylül 2017, ss.167
- XIII. **Prosthetic Rehabilitation in the Presence of Inadequate Occlusal Distance**  
GÜNEŞ K., HAYRAN Y., SARIKAYA I.  
41st annual conference of the european prosthodontic association, 28 - 30 Eylül 2017, ss.140-141
- XIV. **Aesthetic treatment of misplaced teeth with prosthesis**  
HAYRAN Y.  
TDA 23rd International Dental Congress, 21 - 24 Eylül 2017, ss.173
- XV. **The effective concentration of the denture cleanser tablets**  
HAYRAN Y., SARIKAYA I., Aydın A., HAZIR TEKİN Y.  
FDI World Dental Congress, 29 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.90
- XVI. **İmplantların Etrafındaki Yumuşak Dokunun Serbest Diş Eti Grefti ile Düzenlenmesi**  
HAYRAN Y., KARATAŞ Ö., ŞEN E.  
24. Taoms Bilimsel Kongresi, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.147-148
- XVII. **Konjenital Diş Anomalisi Olan Bir Hastanın Hibrid İmplant Destekli Protezle Tedavisi**  
HAYRAN Y., AKBULUT N.  
24.Taoms Uluslararası Bilim Kongresi, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.146-147
- XVIII. **Total Maksillektomi Uygulanan Bir Hastaya Ameliyat Sırasında Immediate Obturator Hazırlanması Ve Stabilizasyonu**  
HAYRAN Y., AKBULUT N.  
24.Taoms Uluslararası Bilimsel Kongresi, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.144-145
- XIX. **Sert Damağında Skuamöz Hücreli Karsinom Olan Bir Hastaya Tedavi Yaklaşımı**  
HAYRAN Y., SARIKAYA I., AKBULUT N.  
24.TAOMS Uluslararası Bilim Kongresi, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.144
- XX. **İskeletsel Sınıfı III Hastanın Sabit Tüm Ağız Protetik Rehabilitasyonu: Olgu Sunumu**  
HAYRAN Y., AKBULUT N., AKBULUT S.  
24.Taoms Uluslararası Bilimsel Kongresi, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.247

- XXI. **Sigara Kullanan Tam Dissiz Hastanın Implant Destekli Sabit Protezle Rehabilitasyonu**  
HAZIR TEKİN Y., BALCI YÜCE H., HAYRAN Y.  
ITI Türkiye Azerbaycan Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2016
- XXII. **Maksiller Defekte Neden Olan Oral Malign Neoplazmlara Multidisipliner Yaklaşımımız**  
TÜMER M. K., AKBULUT N., HAYRAN Y.  
TAOMS 2016 23th International Scientific Congress, 26 - 30 Mayıs 2016
- XXIII. **Maxillofacial Prosthesis Preparing To A Squamous Cell Carcinoma Patient With A New Technique**  
HAYRAN Y., AKBULUT N.  
21th Bass Congress, 12 - 15 Mayıs 2016, ss.103
- XXIV. **Aesthetic restorations in anterior region and gingival harmony case report**  
HAZIR TEKİN Y., KARATAŞ Ö., HAYRAN Y., BALCI YÜCE H., SOYLU E.  
10. AÇBİD Uluslararası Bilimsel Kongres, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.182
- XXV. **Prosthodontic Rehabilitation of Patient with Teeth Supported Overdentures using Cast Post and Telescopic crowns Case Report**  
HAZIR TEKİN Y., HAYRAN Y., GÜLEÇ C.  
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 Kasım 2015, ss.189
- XXVI. **Restoration of the aesthetic problems occurring in the anterior region with different treatment methods**  
HAZIR TEKİN Y., HAYRAN Y., YERLİYURT K., UÇAN YARKAÇ F.  
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 Kasım 2015, ss.274
- XXVII. **Prosthodontic Rehabilitation of Patients with Posterior Open Bite**  
HAYRAN Y., HAZIR TEKİN Y.  
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 Kasım 2015, ss.190
- XXVIII. **Aesthetic rehabilitation of a patient with severe periodontal problems using zirconium ceramic crowns A case report**  
GÜLEÇ C., HAYRAN Y., HAZIR TEKİN Y.  
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 Kasım 2015
- XXIX. **Temporary Restoration of Maxillary Central Incisor Loss Using a Direct Fiber Reinforced Adhesive Bridge**  
HAZIR TEKİN Y., HAYRAN Y.  
19. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 2 - 04 Ekim 2015, ss.49
- XXX. **Multidisciplinary Approach to a Dentistry Patient with Implant Failure**  
HAYRAN Y., AKBULUT N., HAZIR TEKİN Y.  
19. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 2 - 04 Ekim 2015, ss.49
- XXXI. **Prosthodontic Rehabilitation of Mandibular Trauma Patients with Precision Attachments**  
HAZIR TEKİN Y., SARIKAYA I., HAYRAN Y.  
39th European Prosthodontic Association, 3 - 05 Eylül 2015, ss.137
- XXXII. **Prosthetic rehabilitation in a patient with combination of three precision attachments**  
HAYRAN Y., YERLİYURT K.  
39th European Prosthodontic Association, 3 - 05 Eylül 2015, ss.139
- XXXIII. **Mechanical reinforcement of conventional acrylic resin by copolymerization**  
HAYRAN Y., KESKİN Y.  
38th Annual European Prosthodontic Association, 25 - 27 Eylül 2014, ss.92
- XXXIV. **An Investigation of Biological Properties of Acrylic Resin Copolymers**  
HAYRAN Y., KESKİN Y.  
FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 Ağustos 2013, ss.48
- XXXV. **Lateral alveolar crest augmentation with allogenic bone particulate graft and implant cover screw fixed collagen membrane during implant placement: Report of a case**  
AKBULUT N., TÜMER M. K., HAYRAN Y.  
20th TAOMS International Congress, 19 - 23 Mayıs 2013, ss.99
- XXXVI. **Bond Strength of Acrylic Teeth to Denture Base Resin**

HAYRAN Y., KESKİN Y.

88th General Session Exhibition of the IADR, 14 - 17 Temmuz 2010, ss.213

XXXVII. **Effect of Reinforcement with Woven E Glass Fibers and Thermocycling on the Flexural Strength of Denture Base Resin.**

KANSU G., KESKİN Y., HAYRAN Y., KOCABAŞ Z.

33rd Annual European Prosthodontic Association, 1 - 03 Ekim 2009, ss.114-115

XXXVIII. **Effect of Polymerization of Temperature and Time on the Residual Monomer Content and Flexural Strength of a Denture Base Polymer**

HAYRAN Y., KESKİN Y.

33rd Annual European Prosthodontic Association, 1 - 03 Ekim 2009, ss.114

XXXIX. **Yüksek Çapraz Bağlantılı Kompozit ve Konvansiyonel Akrilik Resin Esaslı Dişlerle Akrilik Kaide Arasındaki Makaslama Bağlantı Dayanıklılığının Değerlendirilmesi**

HAYRAN Y., KESKİN Y.

1.ULUSLARARASI DİCLE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, 8 - 12 Ekim 2008, ss.108

XL. **The effect of surface treatment on the shear bond**

HAYRAN Y., ÖZTAŞ D. D., KESKİN Y.

11th Congress of the BaSS, 11 - 14 Mayıs 2006, ss.116