Asst. Prof. Merve İŞCAN YAPAR

Personal Information

Mobile Phone: +90 542 543 6386
Fax Phone: +90 542 543 6386
Email: m.iscanyapar@atauni.edu.tr
Web: https://avesis.atauni.edu.tr/m.iscanyapar

International Researcher IDs
ScholarID: pgetYXQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-9712-0978
Yoksis Researcher ID: 49047

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, Turkey 2009 - 2015
Undergraduate, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2003 - 2008

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Dental Fotoğrafçılık, ae eğitim, 2023
Health&Medicine, Restoratif Kış Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Restoratif Diş Hekimliği Derneği, 2022
Vocational Training, !4. Çukurova Diş Hekimleri Günleri, Gaziantep Diş Hekimleri Odası, 2022
Vocational Training, Dijital Diş Hekimliği ve Metaverse, Haleon Health Partner, 2022

Dissertations

Doctorate, Farklı Pürüzlendirme Yöntemleriyle Denitne Uygulanan Kompozit Rezin ve Cam İyonomer Simn Makaslama Bağlana Dayanımlarının İncelenmesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, 2015

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Dental Diseases and Treatment, Conservative Dentistry

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2016 - Continues
Research Assistant, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2009 - 2015

Courses

Kazanılmış çürük dışı ve ilerleyici sert doku kayıpları ve tedavisi, Doctorate, 2022 - 2023
Gülme hattının analizi ve düzenlenmesi, Dental Specialty, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Gülme hattının analizi ve düzenlenmesi, Doctorate, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2022 - 2023
Dişlerde görülen anomaliler, Dental Specialty, 2022 - 2023
Laminate vener uygulamaları, Dental Specialty, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Toplum Ağız Diş Sağlığı, Undergraduate, 2022 - 2023
Diş Hastalıkları ve Tedavisi Klinik Uygulamaları III, Doctorate, 2021 - 2022
Diş Hastalıkları ve Tedavisi , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2021 - 2022
Restoratif tedavide lazerler ve kullanım alanları, Dental Specialty, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Dişlerin kimyasal komposizyonu ve kalsiyum fosfor mekanizması, Dental Specialty, 2022 - 2023
Diş Hastalıkları ve Tedavisi Stajı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Diş Hastalıkları ve Tedavisi Klinik Uygulama II, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Diş Hastalıkları ve Tedavisi: Klinik Uygulama - I, Doctorate, 2021 - 2022

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2022
Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, September, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Colour stability of stained composite resins after brushing with whitening toothpaste**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL HYGIENE, vol.19, no.4, pp.413-420, 2021 (SCI-Expanded)

II. **Influence of resveratrol application with pulp-capping materials on the genetic expression levels of stem cells.**
Çelik N., Işcan Yapar M., Taghizadehghalehjoughi A., Nalcı K. A.
International endodontic journal, vol.53, pp.1253-1263, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Investigation of shear bond strength of different adhesive agents to demineralized enamel with or without resin ınfiltration**
Bilgiç R., İşcan Yapar M., Çelik N., Akgül N.
Journal of Oral Research and Review, vol.15, pp.14-20, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **The effect of different curing units on the degree of polymerization of different composite resins**
Karataş Ö., Yılmaz M. N., Gül P., Sağsöz Ö., İşcan Yapar M.
Journal of Oral Research and Review, vol.13, no.1, pp.31-36, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Influence of Laser and Ozone Pretreatment on the Shear Bond Strength of Fissure Sealants: An In Vitro Comparative Study**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M., KARALAR B., KILIÇ M.
Journal of Advanced Oral Research, vol.11, no.2, pp.189-195, 2020 (ESCI)

IV. **EFFECT OF SODIUM THIOSULFATE ON BOND STRENGTH OF AN EPOXY RESIN–BASED SEALER TO SODIUM HYPOCHLORIDE- AND CITRIC ACID-TREATED DENTIN**

DOĞANAY YILDIZ E., ARSLAN H., BÜKER ÖZDEMİR M., UZUN İ., KARATAŞ E., ÖZDOĞAN A., İŞCAN YAPAR M.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.55-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Farklı Polimerizasyon Tekniklerinin Kompozit Rezinlerin Mekanik Ve Fiziksel Özelliklerine Etkisi.**
İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N., SAĞSÖZ Ö., KARALAR B., SEVEN N., BAYINDIR Y. Z.
Atatürk Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi dergisi, vol.30, no.1, pp.26-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **EFFECTS OF DESENSITIZERS ON RESIN CEMENT BONDING**
KUL E., BAYINDIR F., İŞCAN YAPAR M., YEŞİLDAL R.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.107-112, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Oxidative Alteration in Gingival Fibroblast Cells Induced By Bulk-Filland Conventional Flowable Composites**
Çelik N., İşcan Yapar M., Taghızadehghalehjoughı A.
Meandros Medical and Dental Journal, vol.19, pp.302-309, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **"BULK-FİLL" VE AKIŞKAN KOMPOZİTLERİN POLİMERİZASYON DERİNLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
KARATAS Ö., ISCAN YAPAR M., ÖZAKAR İLDAY N., BAYINDIR Y. Z.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.21, no.3, pp.216-220, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Üst Daimi Kesici Dişlerde Talon Tüberkülü Olgu Sunumu**
MERVE İ. Y., ÖZAKAR İLDAY N., ÇAĞLAYAN F., SEVEN N.
J Dent Fac Atatürk Uni., vol.7, pp.16-19, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Ön Isıtma işleminin Kompozit Rezinlerin Akıcı Kompozit Rezine Bağlanma Dayanımına Etkisi**
ATEŞ H., ÇUBUKCU İ., İŞCAN YAPAR M.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 05 May 2023

II. **THE PERSPECTIVE OF DENTISTS ON HYPNODONTICS**
İşcan Yapar M., Çelik N.
INTERNATIONAL HYPNODONTICS CONGRESS, Erzurum, Turkey, 01 April 2022, pp.56-61

III. **Diş Hekimlerinin Hipnodontiye Bakış Açısı / The Perspective of Dentists on Hypnodontics**
İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N.
ULUSLARARASI HİPNODONTİ KONGRESİ, 1 - 02 April 2022

IV. **HEMA İÇEREN VE HEMA İÇERMEYEN ADEZİVLERİN DENTİNE ADEZYONU**
NACAK S., İŞCAN YAPAR M., ÖZAKAR İLDAY N., SEVEN N.
21. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 13 - 15 October 2017

V. **Cytotoxicity and Oxidative Stress Evaluation of Bulk Fill andConventional Flowable Composites**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M., Taghizadehghalehjoughi A.
FDI Annual World Dental Congress, Poznan, Poland, 7 - 10 September 2016

VI. **Cytotoxıcıty And Oxıdatıve Stress Evaluatıon Of Bulk fıll And Conventıonal Flowable Composıtes**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M., Taghizadehghalehjoughi A.
FDI Annual Wold DEntal Congress, Poznan, Poland, 7 - 10 September 2016, vol.66

VII. **Investigation of Shear Bond Strength of Restorative Materials to Dentin with Different Roughening Methods**
İŞCAN YAPAR M., BAYINDIR Y. Z.
FDI Annual World Dental Congress, 5 - 08 September 2016

VIII. **FARKLI KAVİTE DEZENFEKTANLARININ BİR POSTERİOR KOMPOZİTİN BAĞLANMADAYANIMINA ETKİSİ**
İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N., SEVEN N.
TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 22. uLUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 19 - 21 May 2016

IX. **Shear Bond Strength of Bulk Fill Composite and Glass Ionomer Cement to Dentin Treated with Er YAG Laser and or Acid**

ISCAN YAPAR M., OZCAN K., BURAK K., BAYINDIR Y. Z.
47th Meeting of CED-IADR and NOF, 15 - 17 October 2015

X. **Shear Bond Strength of Bulk Fill Composite and Glass Ionomer Cement to Dentin Treated with Er YAG Laser and or Acid**
İŞCAN YAPAR M., karataş ö., KÖSEOĞLU B., BAYINDIR Y. Z.
47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR) co-hosted by the Scandinavian Division (NOF), 15 - 17 October 2015

XI. **Effect of Different Adhesive Strategies on the Shear Bond Strength of Composite Resin to Glass Ionomer Cements**
türel v., İŞCAN YAPAR M., BAYINDIR Y. Z.
47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR) co-hosted by the Scandinavian Division (NOF), 15 - 17 October 2015

XII. **Effect Of Education On Dental Students'Attitudes On Caries Prevention**
ŞAR SANCAKLI H., TÜRKÜN L. Ş., BAYINDIR Y. Z., YEŞİLYURT C., YILDIRIM G., İŞCAN YAPAR M., SERİN KALAY T., ÖZEL YILDIZ S., YÜCEL T., YILDIZ E.
ConsEuro Conference 2015, United Kingdom, 14 - 16 May 2015, vol.19, pp.1701-1754

XIII. **Farklı Kavite Derinliklerinde Farklı Işık Kaynakları ile Polimerize Edilen Kompozit Rezinlerin Polimerizasyon Derinliği**
SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., İŞCAN YAPAR M., GÜL P.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 October 2014

XIV. **Farklı Kalınlıklarda Polimerize Edilen Kompozit Rezinlerin Sertlik Değerlerinin Karşılaştırılması**
KARATAŞ Ö., İŞCAN YAPAR M., ÖZAKAR İLDAY N., BAYINDIR Y. Z.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi,Ekim 2014, 27 - 28 October 2014

XV. **The Effects of Different Polymerization and PreparationTechniques on the Microleakage of Composite Laminate Veneers**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M., TAŞPINAR N., SEVEN N.
101st FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 29 - 30 August 2013, vol.63, no.1, pp.247

XVI. **The Effects of Different Polymerization and PreparationTechniques on the Microleakage of Composite Laminate Veneers**
ÇELİK N., İŞCAN YAPAR M., TAŞPINAR N., SEVEN N.
101st FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 29 - 30 August 2013, vol.63, no.1, pp.247

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Restoratif Diş Hekimliği Derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2018

Metrics

Publication: 62
Citation (WoS): 5
Citation (Scopus): 7
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

Kış Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Attendee, Adana, Turkey, 2022
Çukurova Diş Hekimleri Günleri, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2022
Uluslararası Hipnodonti Kongresi, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2022
Uluaslararası Hipnodonti Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2022
Uluslararası Hipnodonti Kongresi, Working Group, Erzurum, Turkey, 2022
Diş Hekimliğinde Hipnoterapi, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2021