

## Asst. Prof. CANAY YILMAZ ASAN

### Personal Information

**Email:** canayyilmaz@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/canayyilmaz>

### Education Information

Doctorate, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ağız, Diş Çene Hastalıkları Ve Cerrahisi, Turkey 2010 - 2015

Under Graduate, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2005 - 2010

### Dissertations

Doctorate, TRANSVERS VE SAGİTTAL MAKSİLLER YETMEZLİK TEDAVİSİNDE KULLANILMAK ÜZERE YENİ BİR ÜÇ YÖNLÜ DİSTRAKTÖR SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ , Erciyes Üniversitesi, Klinik Bilimler , Klinik Bilimler , 2015

### Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Oral, Maxillofacial and Surgery, Oral Tooth Surgery

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2018 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Development of a new three-directional distractor system for the correction of maxillary transverse and sagittal deficiency**  
Asan C., Kutuk N., Kurt G., Alkan A.  
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.46, no.3, pp.424-431, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Osseous changes in patients with medication-related osteonecrosis of the jaws**  
Gonen Z. B. , Asan C., ZARARSIZ G., Kilic E., Alkan A.  
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.47, no.1, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Treatment of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaw using platelet-rich fibrin.**  
Gönen Z. B. , Yılmaz A.  
Cranio : the journal of craniomandibular practice, vol.35, pp.332-336, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **The role of platelet count, mean platelet volume, and the mean platelet volume/platelet count ratio in predicting postoperative vomiting in children after deep sedation.**  
Canpolat D., Dogruel F., Gönen Z. B. , YILMAZ C., Zararsız G., ALKAN A.  
Saudi medical journal, vol.37, pp.1082-8, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- V. **Oral leukoplakia associated with amalgam restorations.**  
Gönen Z. B. , Yılmaz A., ETÖZ O. A. , ALKAN A.  
Journal of oral science, vol.58, pp.445-8, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VI. **Effect of Platelet-Rich Plasma on Fibrocartilage, Cartilage, and Bone Repair in Temporomandibular**

## Joint

Kutuk N., Bas B., Soylu E., Gönen Z. B. , Yılmaz C., Balcioğlu E., Özdamar S., Alkan A.

JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.72, pp.277-284, 2014 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Diş Hekimliğinde Postoperatif Ağrı Yönetimi**  
Yılmaz Asan C., Doğanay Ö., Bilge S., Alkan A.  
Türkiye Klinikleri, vol.13, no.1, pp.74-79, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **Does Medication related Osteonecrosis of the Jaw Affect Maxillary Sinus Volume and Mucosal Thickness?**  
YILMAZ ASAN C., GÖNEN Z. B. , Akkoyun E. F. , KILIÇ E., ALKAN A.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.12-18, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **HEREDİTER ANJİOÖDEMDE KISA DÖNEM DANAZOL PROFİLAKSİSİ İLE İMPLANT TEDAVİSİ: VAKA RAPORU**  
Gönen Z. B. , Doğruel F., Yılmaz Asan C., Kaynar L., Çetin M.  
Selcuk Dental Journal, vol.6, pp.190-195, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Retrospective evaluation of sedation techniques for tooth extraction in pediatric patients**  
GÜNAY CANPOLAT D., KÜTÜK N., YILMAZ ASAN C., ALKAN A.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, pp.116-122, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Oroantral Açıklıkların Okluzal Splintler ile Cerrahisiz Kapatılması**  
KÜTÜK N., DEMİRBAŞ A. E. , YILMAZ ASAN C., BAŞ B., ALKAN A.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.20, no.3, pp.169-174, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Dental Enfeksiyon Nedeni ile Meydana Gelen Tek Taraflı Fasiyal Sinir Paralizi**  
GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., KÜTÜK N., ALKAN A.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, pp.32-36, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VII. **An Unusual Complication After Tooth Extraction: Extensive Subcutaneous Emphysema. A Case Report**  
SOYLU E., YILMAZ ASAN C., KILIÇ E., ALKAN A.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.7, no.5, pp.723-726, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **An Ectopic Wisdom Tooth That Caused Pulpitis Pain Of The Second Molar: Case Report**  
demetöğlü u., GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., kılıç e., alkan a.  
erciyes üniversitesi sağlık bilimleri dergisi, vol.24, pp.120-123, 2015 (National Refreed University Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **MAKSİLLADA ŞEFFAF HÜCRELİ ODONTOJENİK KARSİNOM: OLGU SUNUMU**  
Baydan E., Yılmaz Asan C.  
Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 March 2020, pp.148-151
- II. **ORAL VE MAKSİLLOFASİYAL BÖLGEDEKİ MALİNG TÜMÖRLERİN GÖRÜLME SIKLIĞININ GERİYE DÖNÜK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Soylu E., Pergel T., Yılmaz Asan C., Topan C., Demirbaş A. E.  
Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 March 2020, pp.152
- III. **Mandibulada Gelişen Diffüz Skleroze Osteomyelitin Denosumab ile Tedavisi: Olgu Sunumu**  
Yılmaz Asan C., Çelebi S., Demirbaş A. E.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.372
- IV. **TEMPOROMANDIBULAR EKLEM BOZUKLUKLARI İLE KAN DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Yılmaz Asan C., Doğruel F.

Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.732-736

- V. **Protez-vuruğu Sonucu İlaça Bağlı Osteonekroz(mronj) Gelişen Hastada Protetik Tedavi Yaklaşımı**  
Sezer T., Albayrak H., Yılmaz Asan C.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.524
- VI. **Effects of Neutrophil and Platelets on Maxillomandibular Cysts**  
DOĞRUEL F., YILMAZ ASAN C., YILDIRIM C., DEMİRBAŞ A. E. , AMUK M.  
Turkish Association Of Oral And Maxillofacial Surgery 26th International Scientific Congress, Girne, Cyprus (Kkct), 28 April - 02 May 2019, vol.1, pp.104-105
- VII. **Treatment of Unilateral Mandibular Angle Fracture Associated With Third Molar Extraction: A Case Report**  
EREN C., KABA Y. N. , YILMAZ ASAN C., DEMİRBAŞ A. E.  
Oral and Maxillofacial Surgery Society (ACBİD) 13th International Congress with EACMFS Endorsement, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019, vol.1, pp.194
- VIII. **Treatment of Osteomyelitis After Mandibular Parasymphysis Fracture: A Case Report**  
BAYDAN E., YILMAZ G., YILMAZ ASAN C., DEMİRBAŞ A. E.  
Oral and Maxillofacial Surgery Society (ACBİD) 13th International Congress with EACMFS Endorsement, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019, vol.1, pp.230
- IX. **The Evaluation of Serum C-Terminal Telopeptide Value for The Risk of Medication Related Osteonecrosis of The Jaws**  
YILMAZ ASAN C., DOĞRUEL F., kılıç e., akkoyun e. f. , pergel t., BAYRAM F.  
açbid 13. uluslararası kongresi, 24 - 28 April 2019
- X. **Diş hekimlerinin bilinçli sedasyona yaklaşımlarının değerlendirilmesi**  
GÜNAY CANPOLAT D., YILMAZ ASAN C., ORBAY YAŞLI S., AĞYÜZ G.  
hippocrates congress, 1 - 03 March 2019
- XI. **Pediyatrik Hastalardaki Odontojenik Enfeksiyonların ve Tedavilerinin Değerlendirilmesi: Retrospektif Çalışma**  
YILMAZ ASAN C., DEMİRBAŞ A. E. , DOĞRUEL F.  
5. Erciyes Pediyatri Akademisi Kış Knogresi, Kasyseri, Turkey, 28 February - 02 March 2019, vol.1, pp.94
- XII. **derin sedayonla diş çekimi yapılan çocuklarda demografik verilerle postoperatif komplikasyonlar arasındaki ilişki**  
GÜNAY CANPOLAT D., YILMAZ ASAN C., ORBAY YAŞLI S.  
türk diş hekimleri birliği 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, pp.255
- XIII. **derin sedasyonla diş çekimi yapılan çocuklarda demografik verilerle postoperatif komplikasyonlar arasındaki ilişki**  
GÜNAY CANPOLAT D., YILMAZ ASAN C., ORBAY YAŞLI S.  
tdb 24. uluslararası diş hekimliği kongresi, 27 - 30 September 2018, vol.24
- XIV. **Unilateral Hemolacria After Le Fort I Osteotomy: A Case Report**  
DEMİRBAŞ A. E. , YILMAZ ASAN C., YILMAZ G., MOHSEN F.  
IAOMS- AÇBİD Joint Congress in Conjunction with AÇBİD 12th Congress, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2018, vol.1, pp.185
- XV. **Evaluation of Temporomandibular Joint Structures In Acromegaly Patients on Cone Beam Computed Tomography Images.**  
GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., DOĞRUEL F., BOZKURT s., BAYRAM F.  
. Ağız Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) 10. Uluslararası Kongresi,, 11 - 15 May 2016
- XVI. **Maxillary Sinus Volumes and Mucosal Thickness of the Patients with Bisphosphonate Related Osteonecrosis of the Jaws**  
YILMAZ ASAN C., GÖNEN Z. B. , akkoyun e. f. , ALKAN A.  
Ağız Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) 10. Uluslararası Kongresi,, 11 - 15 May 2016
- XVII. **Evaluation of radiologic changes in cone beam CT images in bisphosphonate related osteonecrosis of the jaws**  
GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., ŞEKERCİ A. E. , ZARARSIZ G., ALKAN A.

ACBID 9th International Congress, 27 - 31 May 2015

- XVIII. Development of A Three-Directional Distractor System for The Correction Of Maxillary Transverse And Sagittal Deficiency**  
YILMAZ ASAN C., KÜTÜK N., KURT G., ALKAN A.  
Ağız ve Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) Uluslararası Kongresi, 27 - 31 May 2015
- XIX. Bisphosponate Related Osteonecrosis of the Mandible Associated with Dental Implants”**  
GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., topan c., ETÖZ o., ALKAN A.  
Ağız Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği(AÇBİD) 9. Uluslararası Kongresi,, 27 - 31 May 2015
- XX. Short-term danazol prophylaxis of hereditary angioedema for dental implant treatment: Case Report**  
Gönen Z. B. , Doğruel F., Kaynar L., Yılmaz Asan C., Çetin M.  
AÇBİD 9.Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 May 2015, pp.439
- XXI. Early Manifestation Of Leukemia: A Case Of Persistent Facial Swelling**  
YILMAZ ASAN C., KÜTÜK N., DOĞRUEL F., GÜNAY CANPOLAT D., ALKAN A.  
. Ağız ve Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) 8. Uluslararası Kongresi, 28 May - 01 June 2014
- XXII. A Rare Complication After The Extraction Of A Maxillary Third Molar Extensive Subcutaneous Emphysema**  
SOYLU E., yılmaz asan c., KILIÇ E., ALKAN A.  
8. Uluslararası ACBİD (Ağız Çene Ve Yüz Cerrahisi Birliği Derneği) Kongresi, 28 May - 01 June 2014
- XXIII. Removal Of A Complex Odontoma Endoscopically From The Maxillary Sinus A Case Report,**  
YILMAZ ASAN C., ocak h., yıldırım m. d. , kılıç e., ALKAN A.  
Ağız ve Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) 8. Uluslararası Kongresi,, 28 May - 01 June 2014
- XXIV. A Rare Complication After The Extraction Of A Maxillary Third Molar: Extensive Subcutaneous Emphysema: A Case Report.**  
SOYLU E., YILMAZ ASAN C., kılıç e., ALKAN A.  
Ağız ve Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneği (AÇBİD) 8. Uluslararası Kongresi, 28 May - 01 June 2014
- XXV. Unilateral Facial Nerve Paralysis Caused by Dental Infection**  
GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., KÜTÜK N., ALKAN A.  
7th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society(AÇBİD), 29 May - 02 June 2013
- XXVI. Effects of Platelet Rich Plasma (PRP) on Fibrocartilage, hyaline cartilage and bone repair in temporomandibular joint**  
KÜTÜK N., BAŞ B., SOYLU E., GÖNEN Z. B. , YILMAZ ASAN C., BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S., ALKAN A.  
7th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society (AÇBİD), 29 May - 02 June 2013

## Supported Projects

YILMAZ ASAN C., GÜNAY CANPOLAT D., ÜLGER M., YAY A. H. , AĞYÜZ G., ASAN M., DEMİRBAŞ A. E. , KARAKÜKÇÜ Ç.,  
Project Supported by Higher Education Institutions, İntraartiküler Lokal Anestezi Uygulamalarının Tavşan  
Temporomandibuler Eklemindeki Kondrotoksik Etkileri, 2019 - Continues

Yılmaz Asan C., Demirbaş A. E. , Lekesizcan A., Aydın E., Doğan M. E. , Bilge S., TUBITAK Project, Investigation Of The  
Effects Of Recombinant NELL-1 Protein And Systemic Pentoxifylline On New Bone Formation After Maxillary Sinus Floor  
Elevation In Rabbits, 2021 - 2023

YILMAZ ASAN C., BAYINDIR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Temporomandibular Eklem Sinoviyal  
Sıvısındaki Adipokin ve Proinflamatuvar Sitokin Seviyelerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Doğruel F., Yılmaz Asan C., Bayram F., Project Supported by Higher Education Institutions, SERUM C-TERMİNAL  
TELOPEPTİT DEĞERİNİN, ÇENE KEMİKLERİNİN BİFOSFONAT KULLANIMINA BAĞLI OSTEONEKROZ RİSKİ AÇISINDAN  
DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2018

Kurt G., Kütük N., Yılmaz Asan C., Alkan A., TUBITAK Project, transvers ve sagittal maksiller yetmezlik tedavisinde  
kullanılmak üzere yeni bir üç yönlü distraktör sisteminin geliştirilmesi, 2013 - 2015

Kütük N., TUBITAK Project, Plateletten Zengin Plazmanın (PRP) Temporomandibular Eklemde Fibrokartilaj, Kartilaj ve  
Kemik Tamiri Üzerine Etkileri, , 2012 - 2013

## Citations

Total Citations (WOS):44

h-index (WOS):3

## Awards

Yılmaz Asan C., Ağyüz G., Günay Canpolat D., Demirbaş A. E. , Asan M., Yay A. H. , Ülger M., Karakükçü Ç., İntraartiküler Lokal anestezi Uygulamalarının Tavşan Temporomandibular Eklemindeki Kondrotoksik Etkileri/ En İyi Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü, Açbid 14. Uluslararası Kongresi, May 2021

Yılmaz Asan C., Doğruel F., TEMPOROMANDIBULAR EKLEM BOZUKLUKLARI İLE KAN DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ/ En İyi Poster Bildiri Birincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, February 2020

Yılmaz Asan C., Kütük N., Kurt G., Alkan A., Development of A Three Directional Distractor System For The Correction Of Maxillary Transverse And Sagittal Defficiency/ En iyi sözlü bildiri ikincilik ödülü, Açbid 9. Uluslararası Kongresi, May 2015