Asst. Prof. ÇİĞDEM ÇETİN GENÇ

Personal Information

Office Phone: +90 286 263 3533 Extension: 1142
Email: cigdemcetingenc@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/cigdemcetingenc
Address: 17110

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-6745-3790
ScopusID: 46861003400
Yoksis Researcher ID: 284049

Education Information

Doctorate, Dicle University, Sağlık Bilimler Enstitüsü, Ağız Diş Çene Hastalıkları Ve Cerrahisi, Turkey 2003 - 2008
Postgraduate, Ege University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, XXV. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Kök Hücrede Flow Sitometrik Değerlendirme Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi, 2018
Health&Medicine, XXV. Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Teknikler ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, KOÜSEM, 2018
Health&Medicine, Master Class in Planing of Orthognathic Surgery Course Face, Airway and Bite (FAB) Concep, Orthopia, 2018
Health&Medicine, 2.Çukurova Ortognatik Cerrahi Günleri, Çukurova University Faculty of Dentistry, 2018
Health&Medicine, ''Çukurova Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Ortognatik Cerrahi Kadavra Kursu, Çukurova Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2016
Health&Medicine, ''TME Cerrahisinde Prensipler, 1. Uygulamalı Kadavra Diseksiyon Kursu'', AÇBİD(Ağız ve Çene -Yüz Cerrahisi Birliği Derneği)-İstanbul, 2016
Health&Medicine, A Day With Prof. Dr. Stefan RENVERT: Diving into Peri-implantitis, OSSEODER, 2015
Health&Medicine, "S.O.R.G Preprosthetic Reconstructive Live Surgery Course", S.O.R.G ACADEMY-İstanbul, 2015
Health&Medicine, "Dişhekimliğinde Azot Protoksit Oksijen Sedasyonu", Medya Yayın Grubu- Seminar presented by: Dr. Marco Moscati, 2015
Health&Medicine, "Arnett Orthognatic Surgery Modalities", Akord, İstanbul Türkiye, 2013
Health&Medicine, "AOCMF Advances Workshop on Facial Reconstruction with Anatomical Specimens", AOCMF-Singapore, 2013
Health&Medicine, "AOCMF Orthogantic Anatomical Specimens Course: Precision in Orthognatic Surgery, AOCMF-Singapore, 2013
Health&Medicine, Hyaluronic Acid Dermal Fillers in Facial Aesth.: Lips, Facial Contouring and Skin Hydration., Dentsem

Seminar presented by: Dr. Xavier Goodarzian&Independent Nurse Prescriber Pam Cushing, 2012
Health&Medicine, Use of Hyaluronic Acid Dermal Fillers: Nasolabial Folds, Marionette Lines, Oral Commissures., Dentsem Seminar presented by: Dr. Xavier Goodarzian&Independent Nurse Prescriber Pam Cushing, 2012
Health&Medicine, Botulinum Toxin Type A (Botox®andDysport®) in facial aesthetics for upper-face indications., Dentsem Seminar presented by: Dr. Xavier Goodarzian&Independent Nurse Prescriber Pam Cushing, 2012
Health&Medicine, "BotulinumToxin ve Dermal Filler Eğitimi II. Modül, "BotulinumToxin ve Dermal Filler Eğitimi II. Modül, 2012
Health&Medicine, "Botulinum Toxin TypeA (Botox® andDysport®) for lower-face and neck indications., Dentsem Seminar presented by: Dr. Xavier Goodarzian&Independent Nurse Prescriber Pam Cushing, 2012
Health&Medicine, "Botulinum Toxin ve Dermal Filler Eğitimi I. Modül, Dentsem Seminar presented by: Dr. Xavier Goodarzian&Independent Nurse Prescriber Pam Cushing, 2012
Health&Medicine, ''AOCMF TMJ Surgery Course- The Bonn Concept- PrincipleTechniques", AOCMF-Bonn Achen, Germany, 2012
Health&Medicine, "AOCMF Principle Course, AOCMF-İstanbul, Türkiye, 2012
Health&Medicine, Zygomatic Implant Course, Association of Osseointegration, 2011
Health&Medicine, "Dental Implant Rehabilitation in Atrophic Jaws", Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress, 2009
Health&Medicine, "Technique Refinements in Orthogantic Surgery", " Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress, 2009
Health&Medicine, "The Role of Arthroscopy in TMJ Surgery", Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress, 2009
Health&Medicine, "Botox®and Injectable Soft Tissue Fillers for Facial Rejuvenation", Oral and Maxillofacial Surgery Society 2nd International Congress, 2008
Health&Medicine, "I. Mikrocerrahi Kursu (Uygulamalı)", Dicle Üniversitesi, 2005
Health&Medicine, Çocuk Acil ve Yoğun Bakım Panelleri – 1 (Genel Pediatri-Travma), Dicle Unv. Faculty of Medicine Department of Pediatrics, 2004

Dissertations

Doctorate, KEMİK DEFEKTLERİNİN İYİLEŞMESİNDE NON-REZORBE BİYOMATERYALLER İLE TROMBOSİTTEN ZENGİN PLAZMA (PRP) VE YÖNLENDİRİLMİŞ DOKU REJENERASYONU (YDR)' NUN ETKİLERİNİN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI, Dicle University, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş Çene Hastalıkları Ve Cerrahisi, 2008

Research Areas

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

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Continues

Courses

INTRODUCTION TO DENTISTRY, Undergraduate, 2020 - 2021
Dental Anesthesia, Undergraduate, 2020 - 2021
Oral and Maxillofacial Surgery, Undergraduate, 2020 - 2021

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2020
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Evaluation of craniofacial anthropometry of children with β-thalassemia major in the eastern Anatolia: a case-control study.**
Genç Ç., GENÇ C., Yenigürbüz F. D.
Clinical oral investigations, vol.27, no.10, pp.5793-5803, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Effects of direct therapeutic radiation on pulpal surface of root dentin: an in vitro study**
DENİZ Y., Işıktaş Acar E., ÇETİN GENÇ Ç.
Radiation and Environmental Biophysics, vol.62, no.2, pp.261-268, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Nano-hydroxyapatite incorporated quince seed mucilage bioscaffolds for osteogenic differentiation of human adipose-derived mesenchymal stem cells**
Cetin Genc Ç., Yilmaz H. D., Karaca B., Kiran F., Arslan Y. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, vol.195, pp.492-505, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Students' Perceptions About the Instructors' Competence in Technology-supported Courses at Dental Faculty: A Cross-sectional Study**
ÇETİN GENÇ Ç., DENİZ Y., GENÇ C., DEĞİRMENCİ A., TOSUN İ.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.24, pp.187-193, 2023 (ESCI)

II. **Diş Hekimliği Fakültesi'nde Uygulanan Zorunlu Uzaktan Eğitime Yönelik Öğrenci Memnuniyetinin Değerlendirilmesi: Anket Çalışması**
DENİZ Y., ÇETİN GENÇ Ç., GENÇ C., TOSUN İ., DEĞİRMENCİ A.
Selcuk Dental Journal, no.9, pp.173-181, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Maxillary Midpalatal Sagittal Fracture: A Case Report**
Çetin Genç Ç.
Eurasia J Oral Maxillofac Surg, vol.1, no.3, pp.23-25, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **The effects of type-I collagen membrane, hydroxyapatite, and platelet-rich plasma on bone regeneration: An experimental study.**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B.
International Dental Research, vol.11, no.1, pp.96-102, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **FULL TEXTS-COVID 19 PANDEMİSİNDE ARAŞTIRMA-YAYIN VE EĞİTİM SÜREÇLERİNE BAKIŞ KONGRESİ**
DEĞİRMENCİ A., DENİZ Y., TOSUN İ., ÇETİN GENÇ Ç., GENÇ C.
Journal of Basic and Clinical Health Sciences, pp.736-751, 2021 (ESCI)

VI. **Wharton Kanalında Ektopik Diş: Sıra Dışı Bir Vaka**
GÜNER R., ÇETİN GENÇ Ç.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.27, no.3, pp.497-499, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Isolated Arcus Zygoma Fractures (9 Cases report)**
GÜNER R., YAMAN F., YILMAZ U. N., ÇETİN GENÇ Ç.
Journal of International Dental and Medical Research, vol.2, no.3, pp.81-85, 2009 (Scopus)

VIII. **The Role of Fibroblast Growth Factors and Bone Morfogenetik Proteins in Osteogenesis**
Yıldırım A., Tunik S., Çetin Genç Ç., Akkuş M.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.135-140, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **irtual Reality and Augmented Reality Applications In Oral and Maxillofacial Surgery**
Çetin Genç Ç.
in: Diş Hekimliği Eğitiminde Yenilikçi Teknolojiler, İlgi Tosun, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.13-19, 2021

II. **Diş Hekimliği Eğitiminde Sanal Gerçeklik ve Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları**
ÇETİN GENÇ Ç.
in: Güncel Ağız, Diş, Çene Cerrahisi ve Periodontoloji Çalışmaları, Servet Kesim, Mehmet Kürkçü, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş, Ankara, pp.21-36, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Histological and Macroscopic Evaluation of Plant Secretion-Derived Bioscaffolds on Critical Size Defects of Rabbit Mandibles: A Preliminary Report**
Çetin Genç Ç., Değirmenci A., Yılmaz Dağdeviren H. D., Deniz Y., Arslan Y. E., Derkuş B.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği (TAOMS) 30. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2023, pp.121-124

II. **β-Talasemi Majör Hastalarının Kraniyofasiyal Özellikleri: Ön Rapor (Craniofacial Features of β-Thalassemia Major Patients': Preliminary Report)**
ÇETİN GENÇ Ç.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği'nin (TAOMS) 28. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 November 2021

III. **Maxillary Midpalatal Sagittal Fracture: A Case Report**
ÇETİN GENÇ Ç.
Ağız ve Çene Yüz Cerrahisi (AÇBİD) 14. Uluslararası Kongresi, Çanakkale, Turkey, 12 September 2021, vol.1, pp.23-25

IV. **ANALYSIS OF DENTİSTRY STUDENTS'S PERCEPTION OF SATISFACTION FOR DISTANCE EDUCATION; PILOT STUDY**
Değirmenci A., Deniz Y., Tosun İ., Çetin Genç Ç., Genç C.
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020, pp.70-71

V. **Characterization of QSM/nHAp-Based Biological Scaffolds with The Potential Use in Oral and Maxillofacial Region: Preliminary Study**
Çetin Genç Ç., Arslan Y. E., Yılmaz H. D., Karaca B.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği (TAOMS) 27. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 September 2020, pp.95-96

VI. **İzole İnfraorbital Kenar Fraktürü (Üç Olgu Raporu)**
GÜLSÜN B., GÜNER R., ATILGAN S. S., KAHRAMAN B., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral Cerrahi Derneği'nin VIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 24 - 29 May 2008

VII. **" Inverted Premolar Tooth: A Case Report**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B., AĞAÇAYAK K. S.
Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress (Ağız ve Çene -Yüz Cerrahisi Birliği Derneği-AÇBİD)., 16 May - 20 June 2009

VIII. **Complex Odontoma: A Case Report**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B., ÇAĞLI H.
Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress (Ağız ve Çene -Yüz Cerrahisi Birliği Derneği-AÇBİD), 16 - 20 May 2009

IX. **Alveolar Clefts**
GÜNER R., ÇETİN GENÇ Ç., EROL B.

Oral and Maxillofacial Surgery Society 3rd International Congress (Ağız ve Çene -Yüz Cerrahisi Birliği Derneği-AÇBİD), 16 - 20 May 2009

X. **Kemik Defektlerinin İyileşmesinde Non-Rezorbe Biyomateryaller ileTrombositten Zengin Plazma(PRP) ve Yönlendirilmiş Doku Rejenerasyonu (YDR)'xxnun Etkilerinin Deneysel Olarak Karşılaştırılması**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B., KILINÇ N.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği15. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 29 - 02 October 2008

XI. **Odontojen Kaynaklı PreseptalOrbital Apse:İki Olgu Raporu"**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B., GÜNER R., ALAN H.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 15. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 29 - 02 October 2008

XII. **Periferik Dev Hücreli Granülom: Bir Olgu Sunumu**
ÇETİN GENÇ Ç., GÜLSÜN B., GÜNER R., AĞAÇAYAK K. S.
Oral Cerrahi Derneği'nin VIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi., 24 - 29 May 2008

XIII. **Maxiller Median Palatal Fraktürü:(Bir Olgu Sunumu)**
KAHRAMAN B., GÜNER R., ÇETİN GENÇ Ç., ATILGAN S. S., GÜLSÜN B.
Oral Cerrahi Derneği'nin VIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 24 - 29 May 2008

XIV. **Ektopik Dişler:Olgu Sunumları**
GÜLSÜN B., GÜNER R., ÇETİN GENÇ Ç., UÇAN M. C.
Oral Cerrahi Derneği'nin VIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 24 - 29 May 2008

XV. **İzole Arcus Zigoma Fraktürlerinin Tedavisinde Klinik Deneyimlerimiz**
GÜNER R., EROL B., GÜLSÜN B., ÇETİN GENÇ Ç., KAHRAMAN B.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği, 14. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 31 May - 04 February 2007

XVI. **Ameloblastoma Olgularımızda Cerrahi Yaklaşımlarımız**
EROL B., GÜLSÜN B., ATILGAN S. S., ÇETİN GENÇ Ç., KAHRAMAN B.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği, 14. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 31 May - 04 June 2007

XVII. **Posttraumatic Mandibular Osteotomy (A Case Report**
GÜNER R., YILMAZ U. N., ÇETİN GENÇ Ç., EROL B.
Oral and Maxillofacial Surgery Society 1st International Congress (Ağız ve Çene -Yüz Cerrahisi Birliği Derneği-AÇBİD), 16 - 20 May 2007

XVIII. **A Clinical Study of the Temporomandibuler Joint**
EROL B., GÜLSÜN B., GÜNER R., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral and Maxillofacial Surgery Society 1st International Congress, 16 - 20 May 2007

XIX. **." Gömülü Alt Üçüncü Molar Dişlerin Çekimi Sonrası Ağrı,Ödem ve Trismus ÖnlenmesindeMetilprednizolon ve Tenoksikam'xxın Etkinliği**
İLHAN Ö., GÜLSÜN B., ÇETİN GENÇ Ç.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği, 14. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 31 May 2007 - 04 May 2002

XX. **Rendu Osler Weber Sendromu: Olgu Sunumu**
KAVAK G., ÇETİN GENÇ Ç., ERGÜVEN E.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 May - 02 June 2006

XXI. **Hatalı Tedavi Sonucu Gelişen Maloklüzyonun Mandibuler Osteotomi ile Düzeltilmesi: Olgu Sunumu**
KAVAK G., ÇETİN GENÇ Ç., ATILGAN S. S., YAMAN F., ERGÜVEN E.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 - 02 May 2006

XXII. **Dev Hücreli Kemik Tümörleri ve Granülomları Üzerine Klinik Bir Çalışma**
KAVAK G., ERGÜVEN E., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII. Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı)., Turkey, 27 May - 02 June 2006

XXIII. **Prurigo Nodularis ile Birlikte Görülen Laguier-Hunziker Sendromu: Olgu Sunumu**
KAVAK G., ERGÜVEN E., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası

Katılımlı), Turkey, 27 May - 02 June 2006

XXIV. **Maksiler Posterior Bölgede Lokalize Osteoma: Vaka Raporu**
KAVAK G., ÇETİN GENÇ Ç., ERGÜVEN E.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 May - 02 June 2006

XXV. **Gecikmiş Bilateral Mandibuler Kondil Fraktürünün Tedavisi: Vaka Raporu**
KAVAK G., ERGÜVEN E., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı)., Turkey, 27 May - 02 June 2006

XXVI. **Liken Planus: Olgu sunumu**
KAVAK G., ERGÜVEN E., ÇETİN GENÇ Ç.
Oral Cerrahi Derneği'nin VII., Protez Akademisi ve Gnatoloji Derneği'nin VIII. Ulusal Bilimsel Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 27 February - 02 June 2006

XXVII. **Dev Hücreli Çene Kemiği Lezyonları**
EROL B., İLHAN Ö., YAMAN F., ÇETİN GENÇ Ç., YILDIZ F.
13. Uluslararası Bilimsel Kongresi., 29 May - 02 June 2005

Supported Projects

DENİZ Y., ÇETİN GENÇ Ç., ORHAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kemik Rejenerasyonunun değerlendirilmesinde Bilgisayarlı Mikro Tomografi ile Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografinin Karşılaştırılması Deneysel Hayvan Çalışması, 2023 - 2024

Çetin Genç Ç., Arslan Y. E., Yılmaz H. D., Derkuş B., Deniz Y., Değirmenci A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayva çekirdeği müsilajı/nanohidroksiapatit (AÇMn/HAp) temelli biyoiskelelerin tavşan çene kemiğinde mandibula oluşturulan defekt alanının iyileşmesine olan etkisi, 2022 - 2023

ÇETİN GENÇ Ç., ARSLAN Y. E., KIRAN F., YILMAZ H. D., YILMAZ H. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Oral ve maksillofasiyal bölgede kullanılma potansiyeli olan nHA/müsilaj temelli biyolojik iskelelerin üretilmesi ve in vitro değerlendirilmesi, 2019 - 2021

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

AOCMF (Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen,craniomaxillofacial), Member, 2011 - Continues, Switzerland

AÇBİD (Oral and Maxillofacial Surgery Association Associationi), Member, 2007 - Continues, Turkey

TAOMS (Turkish Oral and Maxillofacial Surgery Association), Member, 2005 - Continues, Turkey

TDB (Turkish Dental Association), Member, 2003 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), National Scientific Refreed Journal, July 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, January 2022

TÜRKIYE FIZIKSEL TIP VE REHABILITASYON DERGISI-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, Journal Indexed in SCI-E, October 2020

EGE TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2020

SELCUK DENTAL JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, September 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Çanakkale On sekiz Mart University, Turkey, May 2020

Metrics

Publication: 40
Citation (WoS): 5
Citation (Scopus): 8
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Awards

Çetin Genç Ç., Arslan Y. E., Yılmaz H. D., Karaca B., 27th International Scientific Congress of Association of Oral and Maxillofacial Surgery, Best Oral Presentation Award, Türk Oral Ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 27. Uluslararası Bilimsel Kongresi, September 2020

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI
GAP DENTAL AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ
ÖZEL DOĞU DİŞ POLİKLİNİĞİ