

HASAN ÖNDER GÜMÜŞ

Title: Prof. Dr.

Basic field: Prosthodontics

Foreign language: English, 77.5

E-Mail Address : ondergumus@yahoo.com
Phone (Work) : 3524380656
Address : Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fak. Protetik Diş Ted. AD.

Education

Doctoral 2002 6/Kasım/2007	HACETTEPE UNIVERSITY/INSTITUTE OF HEALTH SCIENCES// Thesis name: Üç farklı dental implant yiv tasarımının ve iki farklı dental implant çapının değişik yoğunluktaki kemik üzerinde oluşturdukları streslerin üç boyutlu sonlu elemanlar stres analizi yöntemi ile karşılaştırılması (2007) Thesis Advisor:(Nur Emel Hersek)
Bachelor's Degree 1996 1/Ağustos/2001	HACETTEPE UNIVERSITY/FACULTY OF DENTISTRY//

Academic Title

PROFESSOR 2020	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI
ASSOCIATE PROFESSOR 2014-2020	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI
ASSISTANT PROFESSOR 2009-2014	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI
LECTURER 2008-2008	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI
RESEARCH ASSISTANT 2002-2008	HACETTEPE UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI

Supervised Theses:

Doktora
2017

- DİNÇEL MEHMET, (2017). Kemik seviyesi ve doku seviyesi implantlar üzeri yapılan kantileverli sabit protezlerde dayanak ve protez vidasının geri çıkarma torklarının değerlendirilmesi, Erciyes Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2015

2. ŞENTÜRK ÇEŞMECİ HAYRİYE, (2015). İmplant üstü dayanaklarda farklı koping üretim tekniklerinin kron tutuculuğuna ve marjinal uyuma etkisi: İn vitro çalışma, Erciyes Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
3. ALBAYRAK HAYDAR, (2015). Dental implant dayanak preparasyonunun, dayanak vidasının geri çıkartma torkuna olan etkisi: İn vitro çalışma, Erciyes Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Managed Expertise in Dentistry Thesis

2022

4. ŞENER YESNA ASEL, (2022). Farklı tork prosedürleri uygulanan dayanak vidalarında geri çıkartma torklarının değerlendirilmesi, Erciyes Üniversitesi->Diş Hekimliği Fakültesi->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
5. ARSLAN YILDIZ, (2022). Farklı voltajlarla anodize edilmiş dayanak vidalarının geri çıkartma torklarının değerlendirilmesi: İn vitro çalışma, Erciyes Üniversitesi->Diş Hekimliği Fakültesi->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2020

6. KOÇAK KARAHAN BETÜL, (2020). Yerli imalat yumuşak metal blok kullanılarak üretilen metal altyapıların seramik bağlanma ilişkisinin değerlendirilmesi ve farklı tekniklerle üretilen metal altyapılarla karşılaştırılması, Erciyes Üniversitesi->Diş Hekimliği Fakültesi->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2019

7. ÇOLPAK EMİNE DİLARA, (2019). FARKLI YÜZEY İŞLEMLERİ UYGULANMIŞ DAYANAK VİDALARININ GERİ ÇIKARMA TORGLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Erciyes Üniversitesi->Diş Hekimliği Fakültesi->Protetik Diş Tedavisi Ana Bilim Dalı (Devam Ediyor)

Administrative Position

Head Physician 03.11.2014-30.03.2023	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Faculty Board Membership 10.10.2015-13.02.2020	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Faculty Executive Board Membership 10.10.2015-13.02.2020	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
Vice Dean 06.07.2010-01.11.2014	ERCIYES UNIVERSITY/DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

Works

Articles published in international refereed journals:

1. Şentürk Çeşmeci Hayriye, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, Özcan Mutlu (2023). Effect of Additive and Subtractive Coping Production Techniques on Retention and Marginal Fit of Implant Supported Crowns. *Journal of Oral Implantology*, 49(2), 157-167., Doi: 10.1563/aaid-joi-D-20-00069 (Publication No: 8852011)
2. AKKOYUN EMİNE FULYA, DEMİRBAŞ AHMET EMİN, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ALKAN BANU ARZU, ALKAN ALPER (2022). Custom-Made Root Analog Immediate Dental Implants: A Prospective Clinical Study with 1-Year Follow-up. *International Journal of Oral Maxillofacial Implants*, 37, Doi: 10.11607/jomi.7198 (Publication No: 8852195)
3. ALBAYRAK HAYDAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, TAŞDEMİR ZEKERİYA (2021). Does abutment preparation affect abutment screw joint stability? An in vitro study. *JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY*, 125(3), Doi: 10.1016/j.prosdent.2020.09.028 (Publication No: 8852158)
4. ÇOLPAK EMİNE DİLARA, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2020). Effect of Surface Modifications of Abutment Screws on Reverse Torque Values: An In Vitro Study. *The International Journal of Prosthodontics*, 33, Doi: 10.11607/ijp.6581 (Publication No: 8852247)
5. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, LEBLEBİCİOĞLU KURTULUŞ İKBAL, Kuru Emel (2018). Evaluation and comparison of the film thicknesses of six temporary cements before and after thermal cycling. *Nigerian Journal of Clinical Practice*, 21, Doi: 10.4103/njcp.njcp_382_17 (Publication No: 8852286)
6. KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN, ALBAYRAK HAYDAR, KILINÇ HALİL İBRAHİM, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2017). Effect of repeated ceramic firings on the marginal and internal adaptation of metal ceramic restorations fabricated with different CAD-CAM technologies. *The Journal of Prosthetic*

Articles published in international refereed journals:

Dentistry, Doi: 10.1016/j.prosdent.2016.11.020 (Publication No: 3846678)

7. ALBAYRAK HAYDAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, TURSUN FUNDA, KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN, KILINÇ HALİL İBRAHİM (2017). Accuracy of torque-limiting devices: A comparative evaluation. JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, 117(1), 81-86., Doi: 10.1016/j.prosdent.2016.07.005 (Publication No: 5219853)
8. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, dinçel mehmet, BÜYÜK SÜLEYMAN KUTALMIŞ, KILINÇ HALİL İBRAHİM, Bilgin Mehmet S, ZORTUK MUSTAFA (2015). The effect of pouring time on the dimensional stability of casts made from conventional and extended-pour irreversible hydrocolloids by 3D modelling. Journal of Dental Sciences, 10(3), 275-281. (Publication No: 6072369)
9. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ZORTUK MUSTAFA, ALBAYRAK HAYDAR, dinçel mehmet, KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN, KILINÇ HALİL İBRAHİM (2014). Effect of Fluid Contamination on Reverse Torque Values in Bone-Level Implants. Implant Dentistry, 1, Doi: 10.1097/ID.000000000000139 (Publication No: 6072231)
10. pala kaşad, DEMİRBUĞA SEZER, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ARSLAN SOLEY, ZORBA ORÇUN (2014). Effect of Different Bonding Techniques on The Bond Strength of Two Different Fiber Posts. Journal of Restorative Dentistry, 2, 32-36. (Publication No: 6072215)
11. KILINÇ HALİL İBRAHİM, KESİM BÜLENT, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, dinçel mehmet, Erkaya Selçuk (2014). Effects of metal surface grinding at the porcelain try-in stage of fixed dental prostheses. The Journal of Advanced Prosthodontics, 6(4), 317 (Publication No: 6072225)
12. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ASLAN TUĞRUL, KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN, ALBAYRAK HAYDAR, SAĞSEN BURAK (2014). Prevalence of pulp exposures during tooth preparation for fixed prosthetics. European Journal of Prosthodontics, 2(2), 48 (Publication No: 6071276)
13. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, KILINÇ HALİL İBRAHİM, TUNA SÜLEYMAN HAKAN, ÖZCAN NİHAL (2013). Computerized analysis of occlusal contacts in bruxism patients treated with occlusal splint therapy. The Journal of Advanced Prosthodontics, 5(3), 256 (Publication No: 6071280)
14. AYDINBELGE MUSTAFA, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ŞEKERCİ AE, DEMETOĞLU UMUT (2013). Implants in children with hypohidrotic ectodermal dysplasia: an alternative approach to esthetic management: case report and review of the literature.. Pediatric dentistry, 35(5), 441-6. (Publication No: 6071327)
15. ÜLKER HAYRİYE ESRA, ÜLKER M, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, YALÇIN M, ŞENGÜN ABDULKADİR (2013). Cytotoxicity Testing of Temporary Luting Cements with Two- and Three-Dimensional Cultures of Bovine Dental Pulp-Derived Cells. BioMed Research International, 2013, 1-6. (Publication No: 6071331)
16. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ZORTUK MUSTAFA, KILINÇ HALİL İBRAHİM, TUNÇDEMİR ALİ RIZA (2012). Comparative Analysis of Er:YAG Laser and other Dentin Cleaning Protocols: A Scanning Electron Microscopic Evaluation. International Journal of Laser Dentistry, 69-73. (Publication No: 6071206)
17. TUNÇDEMİR ALİ RIZA, KOÇ A, POLAT S, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, DALKIZ M (2012). In Vivo Cytotoxicity of Injection Molded and Conventional Pressure Pack Acrylic Resin Dentures. Eur J Gen Dent., 1, 174-177. (Publication No: 6071259)
18. ZORTUK MUSTAFA, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, KILINÇ HALİL İBRAHİM, TUNÇDEMİR ALİ RIZA (2012). Effect of different provisional cement remnant cleaning procedures including Er:YAG laser on shear bond strength of ceramics. The Journal of Advanced Prosthodontics, 4(4), 192 (Publication No: 6071222)
19. TUNA SÜLEYMAN HAKAN, KEYF FİLİZ, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, UZUN CENGİZ (2008). The Evaluation of Water Sorption/Solubility on Various Acrylic Resins. European Journal of Dentistry, 2(3), 191-197., Doi: 10.1055/s-0039-1697377 (Publication No: 8854103)

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings :

1. GÜNDAL MERVE CENNET, ALBAYRAK HAYDAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ŞENER AYŞE (2018). Clinical Outcomes of Two-Implant-Retained Mandibular Overdentures: An Observational Study. 42ND ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN PROSTHODONTIC ASSOCIATION (EPA) AND EPA-SEPES JOINT MEETING, 42, 37 (Abstract/Oral Presentation) (Publication No: 5224317)
2. ALBAYRAK HAYDAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, TAŞDEMİR ZEKERİYA (2017). Termomekanik Yaşlandırmanın Mekanik Tork Sınırlayıcıların Hassasiyetine Etkisi. 23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi (Abstract/Oral Presentation) (Publication No: 5414867)
3. ALBAYRAK HAYDAR, SAYIN BAHAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2017). Lazer sinterleme teknolojisinin bir diş hekimliği fakültesinde kullanımının değerlendirilmesi. 23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 23, 346-347. (Abstract/Poster) (Publication No: 5224381)

4. ALBAYRAK HAYDAR, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, TAŞDEMİR ZEKERİYA (2017). Termomekanik yaşlandırmanın mekanik tork sınırlayıcıların hassasiyetine etkisi. 23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 23, 80-81. (Abstract/Oral Presentation) (Publication No: 5224392)
5. AKKOYUN EMİNE FULYA,DEMİRBAŞ AHMET EMİN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2017). Evaluation of custom-made root analogue dental implants: a prospective clinical study.. 26th Annual Scientific Meeting of The European Association for Osseointegration, 28(14), 18-18., Doi: 10.1111/clr.17_13040 (Abstract/Oral Presentation) (Publication No: 4011255)
6. AKKOYUN EMİNE FULYA,DEMİRBAŞ AHMET EMİN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2017). Immediate Patient-Specific Root Analogue Direct Laser Metal Sintering (DLMS) Implants: Preliminary Results of a Clinical Study.. 24th International Congress of Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery (TAOMS), 1(1), 119-120. (Abstract/Poster) (Publication No: 4011503)
7. akkoyun emine fulya,DEMİRBAŞ AHMET EMİN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2017). "Immediate Patient-Specific Root Analogue Direct Laser Metal Sintering (DLMS) Implants: Preliminary Results of a Clinical Study". TAOMS 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi (/Oral Presentation) (Publication No: 4588774)
8. AKKOYUN EMİNE FULYA,DEMİRBAŞ AHMET EMİN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2017). Comparison Of Patient-Specific Root Analogue Zirconia And Titanium Immediate Dental Implants: Preliminary Results. 11th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society (AÇBİD), 1(1), 52-52. (Abstract/Oral Presentation) (Publication No: 4011379)
9. akkoyun emine fulya,DEMİRBAŞ AHMET EMİN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2017). "Comparison of Patient-Specific Root Analogue Zirconia and Titanium Immediate Dental Implants: Preliminary Results". AÇBİD 11. Uluslararası Kongresi (/Oral Presentation) (Publication No: 4588735)

C. Authored national/international books or chapters in books:

C2. Chapters written in national/international books:

1. Woelfel Dental Anatomi, Chapter name:(Daimi Molar Morfolojisi) (2019).. GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, Güneş Tıp, Editor:Hüseyin Avni Balcioğlu, Edition no:9, Turkish (Book Translation) (Publication No: 5329955)
2. Woelfel Dental Anatomi, Chapter name:(Adli Diş Hekimliği) (2018).. ALKAN ALPER,ARICI SELİM,ARİFOĞLU YASİN,BALCIOĞLU HÜSEYİN AVNİ,BİLGİÇ SAİT,KURSOĞLU PINAR,KÜÇÜKAY IŞIL,ORHAN KAAN,ŞENER YAĞMUR,TUNA SÜLEYMAN HAKAN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,TUNÇDEMİR ALİ RIZA,AĞRALI ÖMER BİRKAN,ARSLAN BELDE,BÜYÜKERTAN METE,BİLGİÇ RABİA,ATALAY BERKEM,ARSLAN BELDE,DOĞANAY ÖZGE,ÖZER HAZAL,ŞALI GÜLAY ALTAN,TÜRKER KEMAL,DOĞANCI ÖZGE IRMAK,TAŞTAN ÖMER,ERTAŞ ERTAN,YENİSEY MURAT,BALCIOĞLU NİLÜFER,EROĞLU ERDAL,GÜLER EDA,KORKUT EMRE,KESKİN BAŞAK,taştan ömer, GÜNEŞ TIP, Editor:Hüseyin Avni Balcioğlu, Edition no:9, Pages 533, ISBN:978-975-277-736-1, Turkish (Book Translation) (Publication No: 4758312)

D. Articles published in national refereed journals :

1. DEMİRBAŞ AHMET EMİN,AKKOYUN EMİNE FULYA,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALKAN BANU ARZU,ALKAN ALPER (2019). Patient-specific Root-analogue Immediate Titanium Premolar Dental Implants: Prospective Evaluation of Fifteen Patients with One-year Follow-up. Meandros Medical and Dental Journal, 20(2), 121-128., Doi: 10.4274/meandros.galenos.2018.60252 (Control No: 5197697)
2. TOPÇUOĞLU HÜSEYİN SİNAN,ETÖZ OSMAN ABDURRAHMAN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,KESİM BERTAN,ÇETİN SEÇİL (2018). DİŞ HEKİMLİĞİNDE KULLANILAN FARKLI DİŞ ÜNİTLERİNE BAĞLI SU ÜNİTLERİNDEKİ SU SİSTEMLERİNİN GERİ AKIM KONTAMİNASYONU AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ. Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 28(1), 39-42. (Control No: 4293952)

Technical Notes, Case Reports, Research Notes, etc.

1. Case Report, DİNÇEL MEHMET, KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER, ALBAYRAK HAYDAR (2017). Prosthetic rehabilitation of a patient with a resected right temporomandibular joint. Nigerian Journal of Clinical Practice, 20(2), 252-255., Doi: 10.4103/1119-3077.181384 (Publication No: 5219945)
2. Case Report, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,ALBAYRAK HAYDAR,KOCAAĞAOĞLU HASAN HÜSEYİN,Etöz Osman (2015). An Alternative Healing Abutment Production Technique for Deeply Placed Implants: A Case Report. Journal of Oral Implantology, 41(3), 320-322. (Publication No: 6071278)
3. Case Report, KILIÇ ERDEM,ALKAN ALPER,ULU MURAT,ZORTUK MUSTAFA,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2013). Vertical ridge augmentation using sandwich osteotomy: 2 case reports.. General dentistry, 61(6), 22-5. (Publication No: 6072199)

Technical Notes, Case Reports, Research Notes, etc.

4. Case Report, TUNA SÜLEYMAN HAKAN,PEKKAN GÜREL,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2010). Prosthetic rehabilitation of velopharyngeal insufficiency: pharyngeal obturator prostheses with different retention mechanisms.. European journal of dentistry, 4(1), 81-7. (Publication No: 6071181)
5. Case Report, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,TUNA SÜLEYMAN HAKAN (2009). An Alternative Method for Constructing an Obturator Prosthesis for a Patient with a Bilateral Cleft Lip and Palate: A Clinical Report. Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, 21(2), 89-94. (Publication No: 6071144)
6. Case Report, AK MEHMET,GÜLSÜN MURAT,UZUN ÖZCAN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER (2009). Bruxism Associated With Serotonin Reuptake Inhibitors. Journal of Clinical Psychopharmacology, 29(6), 620-622. (Publication No: 6071180)
7. Case Report, HERSEK NUR EMEL,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,TAŞAR FERDA,SAYSEL MUSTAFA YİĞİT (2008). Replacement of an Upper Central Incisor with an Implant Supported Crown: A Case Report to Achieve Acceptable Esthetics for a Malpositioned Implant.. The Journal Of Indian Prosthodontic Society (Publication No: 6071065)
8. Case Report, GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,HERSEK NUR EMEL,tulunoglu ibrahim,taşar ferda (2008). Management of Congenitally Missing Lateral Incisors with Orthodontics and Single-Tooth Implants: Two Case Reports. Dent Res J (Publication No: 6071053)
9. Case Report, TUNA SÜLEYMAN HAKAN,GÜMÜŞ HASAN ÖNDER,HERSEK NUR EMEL (2008). Custom-made Gold Implant for Management of Lagophthalmos: A Case Report.. European journal of dentistry, 2(4), 294-8. (Publication No: 6071035)

Non-academic Experience

12.09.2011- 19.09.2011	Öğretim Üyesi Değişim Programı	Oulu Üniversitesi Finlandiya,, Erasmus Öğretim Üyesi Değişim Programı, (Abroad University)
2009-2010	Diş Tabibi Asteğmen, Protez Uzmanı,	Ağrı Asker Hastanesi, , (Other)