

Assoc. Prof. MAHMURE AYŞE TAYMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 360 0007](tel:+903123600007)

Fax Phone: [+90 312 359 0008](tel:+903123590008)

Email: matayman@ybu.edu.tr

Web: <https://avesis.ybu.edu.tr/matayman>

Education Information

Undergraduate Minor, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2014 - 2018

Research Areas

Periodontology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Continues

Courses

ergonominin tanımı ve temel prensipleri, dişhekimliğinde ergonomik ilkeler ve çalışma düzeni , Undergraduate, 2020 - 2021

diş hekimleri birliği kanunu, dişhekimleri birliği yönetmeliği, Undergraduate, 2020 - 2021

endo-perio lezyonları , Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal aletlerin özellikleri ve kullanımı, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal hastalıklarda teşhis yöntemleri, Undergraduate, 2020 - 2021

genetik hastalıkların periodontal bulguları, Undergraduate, 2020 - 2021

konak modülasyon tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021

kadın hastalarda periodontal tedavi , Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal hastalıklarda prognoz ve risk faktörleri, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal hastalıklarda iler teşhis yöntemleri, Undergraduate, 2020 - 2021

enfeksiyon kontrolünde temel kavramlar, Undergraduate, 2020 - 2021

nekrozitan hastalıklar, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal hastalıklara genetik yatkınlık, Undergraduate, 2020 - 2021

mobil dişelerin splintlenmesi, okluzal travma, Undergraduate, 2020 - 2021

diştaşı oluşumu ve diğer predispozan faktörlerin periodontal hastalık etyolojisindeki rolü, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal patojenlerin virulans faktörleri, Undergraduate, 2020 - 2021

bakteriyel plak kontrolü (kimyasal), Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal dokularda yaşlanma, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal hastalıklarda idame tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontolojide lazer uygulamaları, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal tedaviden sonra hasta yakınmaları, Undergraduate, 2020 - 2021

furkasyon sorunlarının cerrahi tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021

periodontal doku yaralanmasının tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal tedavide antimikrobiyal yaklaşım, Undergraduate, 2020 - 2021
diş yüzey temizliği, kök yüzey temizliği, Undergraduate, 2020 - 2021
kron boyu uzatma işlemleri, Undergraduate, 2020 - 2021
dişeti defans mekanizmaları ve gingivitisin patogenezi, Undergraduate, 2020 - 2021
vitamin ve mineral yetersizlikleri , Undergraduate, 2020 - 2021
dişeti büyümesi-dişeti hiperemisi, Undergraduate, 2020 - 2021
oral mukoza, dişeti, sement, periodontal ligament ve alveoler kemiğin özellikleri, Undergraduate, 2020 - 2021
kilinik uygulama dersi-entegre eğitim, Undergraduate, 2020 - 2021
diş mobilite, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal hastalıklar ile sistemik hastalıklar ilişkisi, Undergraduate, 2020 - 2021
kemik içi defektler, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal hastalıkların sınıflandırılması, Undergraduate, 2020 - 2021
gingival ve periodontal apse, Undergraduate, 2020 - 2021
plak hipotezleri, Undergraduate, 2020 - 2021
furkasyon problemlerinin sınıflandırılması, Undergraduate, 2020 - 2021
dişeti büyümelerinin tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021
gingivitisin klinik bulguları, Undergraduate, 2020 - 2021
ağız kokusunun etyolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontla hastalıklarda tedavi planlaması, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal cerrahi prensipleri ve kullanılan aletler, Undergraduate, 2020 - 2021
biyofilm ve periodontal mikrobiyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021
laboratuvar örneği (tükürük, kan, sürüntü) uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme, Undergraduate, 2020 - 2021
protez ve periodontoloji, Undergraduate, 2020 - 2021
plağa bağlı olmayan dişeti hastalıkları , Undergraduate, 2020 - 2021
dişeti ağrısı ve akut periodontal hastalıkların tedavisi, Undergraduate, 2020 - 2021
subgingival örnek alma, Undergraduate, 2020 - 2021
mikrobiyal dental plak patojenitesi, Undergraduate, 2020 - 2021
bakteriyel plak kontrolü (mekanik), Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal hastalıkların epidemiyolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontolojide klinik muayene, muayene, anamnez, onam alınması, Undergraduate, 2020 - 2021
periodontal indeks alabilme ve değerlendirme, Undergraduate, 2020 - 2021

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

- I. **Endocan (ESM-1) levels in gingival crevicular fluid correlate with ICAM-1 and LFA-1 in periodontitis**
TAYMAN M. A. , ÖNDER C., KURGAN Ş., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.
Brazilian Oral Research, vol.35, pp.1-9, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **The accuracy of periapical radiography and cone beam computed tomography in measuring periodontal ligament space: Ex vivo comparative micro-CT study.**
Tayman M. A. , Kamburoğlu K., Öztürk E., Küçük Ö.
Australian endodontic journal : the journal of the Australian Society of Endodontology Inc, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **Expression Levels of A Disintegrin-like Metalloproteinase with Thrombospondin Motifs-4 and -5 (ADAMTS-4 and ADAMTS-5) in Inflamed and Healthy Gingival Tissues.**
Tayman M. A. , Koyuncu İ., Köklü N.
Combinatorial chemistry & high throughput screening, vol.23, pp.168-176, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **A disintegrin-like and metalloproteinase with thrombospondin-1 (ADAMTS-1) levels in gingival**

crevicular fluid correlate with vascular endothelial growth factor-A, hypoxia-inducible factor-1 α , and clinical parameters in patients with advanced periodontitis.

Tayman M. A. , Kurgan Ş., Önder C., Güney Z., Serdar M., Kantarcı A., Günhan M.

Journal of periodontology, vol.90, pp.1182-1189, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)

V. Comparison of linear and volumetric measurements obtained from periodontal defects by using cone beam-CT and micro-CT: an in vitro study.

Tayman M. A. , Kamburoğlu K., Küçük Ö., Ateş F., Günhan M.

Clinical oral investigations, vol.23, pp.2235-2244, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)

VI. A Novel Systemic Indicator of Periodontal Tissue Damage: Ischemia Modified Albumin.

TAYMAN M. A. , Önder C., KURGAN Ş., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.

Combinatorial chemistry & high throughput screening, vol.21, no.8, pp.544-549, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Nekrotizan Periodontal Hastalıklarda Serum İskemik Modifiye Albümin Seviyelerinin Değerlendirilmesi: Ön Çalışma.

TAYMAN M. A. , önder c., kurgan ş., serdar m. a. , günhan m.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.3, pp.383-388, 2017 (Other Refereed National Journals)

II. Kalsiyum Kanal Blokörü (Amlodipin) Kullanımına Bağlı Dişeti Büyümesi: 5 Yıl Takipli Vaka Raporu

kurgan ş., önder c., tayman M. A. , koçi a., bostancı h., TAYMAN M. A.

Atatürk üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.301-305, 2017 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Evaluation of Wnt/B-Catenin Signaling Pathway in Patient with Chronic and Agressive Periodontitis

güney z., KURGAN Ş., ÖNDER C., TAYMAN M. A. , GÜNHAN Ö., kantarcı A., GÜNHAN M.

Türk Peirodantoloji Derneği 49. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 28. Bilimsel Sempozyumu, 27 October 2018 - 29

October 2019

II. Periodontitis hastalarında dişeti oluşu sıvısı ESM-1 (endoteliyal-hücre spesifik molekül-1) seviyelerinin interselüler adezyon molekülü-1 (ICAM-1), lenfosit fonksiyonuyla ilişkili antijen-1 (LFA-1) ve klinik parametreler ile ilişkisi

TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., Önder C., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.

Türk periodontoloji derneği 48. bilimsel kongresi, 26 - 29 October 2018

III. ESM-1 (Endotelial-Cell Specific Molecule-1) Levels in Gingival Fluid Correlate with Intercellular Adhesion Molecule-1 (ICAM-1), Lymphocyte Function-Associated Antijen-1 (LFA-1), and Clinical Parameters in Patients with Periodontitis

TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., ÖNDER C., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.

Türk Periodontoloji Derneği 48. Bilimsel Komgresi ve 27. Bilimsel Sempozyumu, 26 - 29 October 2018

IV. periapikal, cbct ve micro-ct radyografileri kullanılarak periodontla ligament boşluğunun ölçümü: ex vivo çalışma

TAYMAN M. A. , KAMBUROĞLU K.

TDB 24. uluslararası dişhekimliği kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018

V. Periapikal, CBCT ve Micro-CT radyografileri kullanılarak periodontal ligament boşluğunun ölçümü: Ex vivo çalışma

TAYMAN M. A. , KAMBUROĞLU K.

TDB 24. uluslararası dişhekimliği kongresi, 27 - 30 September 2018

- VI. **Evaluation of ADAMTS-1, VEGF, and HIF-1 α Levels In Generalised Aggressive and Chronic Periodontitis Patients**
TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., Önder C., Güney Z., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.
Euro Perio 9, 20 - 23 June 2018
- VII. **Implant Supported Fixed Prosthesis In A Patient Subjected To Maxillary Sinus Floor Augmentation**
TAYMAN M. A. , yelekci s., ÜNSAL E., CAMBAZOĞLU M.
PIEGDIA 2018, 10 - 13 May 2018
- VIII. **Periodontal defektlerin hacimsel olarak tanımlanmasında konik ışınli ve mikro-bilgisayarli tomografi verilerinin in-vitro karşılaştırılması**
TAYMAN M. A. , KAMBUROĞLU K., GÜNHAN M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2017
- IX. **Generalize Kronik ve Agresif Periodontitis Hastalarında ADAMTS-4 ve -5 Seviyelerinin Değerlendirilmesi**
TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., Önder C., GÜNHAN M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, 17 - 18 November 2017
- X. **linik kron boyu uzatma ve protetik tedavi**
afandiyev m., TAYMAN M. A. , atalay p., AKKAYA M. M.
TDB 23. uluslararası dişhekimliği kongresi, 21 - 24 September 2017
- XI. **atrofik çenelerin mmp ile rehabilitasyonu ve implant tedavisi**
TAYMAN M. A. , afandiyev m., AKKAYA M. M. , EKİCİ Z., KILIÇARSLAN M. A.
TDB 23. uluslararası dişhekimliği kongresi, 21 - 24 September 2017
- XII. **guided bone regeneration in patient with atrophic maxilla**
afandiyev m., TAYMAN M. A. , AKKAYA M. M. , ahmadov r.
22. bass kongres, 4 - 06 May 2017
- XIII. **bone augmentation with mineralized plasmatic matrix (mpm) in aesthetic region and prosthetic rehabilitation**
BATAK B., TAYMAN M. A. , BAĐIŞ N.
PIEG GDIA, Turkey, 19 - 22 May 2016
- XIV. **the comprehensive treatment of implant case using the 'xx'xxteam'xx'xx approach**
TAYMAN M. A. , ÜNSAL E., TERZİOĞLU S. H. , CAMBAZOĞLU M.
PIEG GDIA, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2016
- XV. **generalize agresif periodontitis hastasında maksiller anterior bölgenin mineralize plazmatik matrix (mmp) uygulaması ile rehabilitasyonu: vaka sunumu**
önder c., TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., BATAK B., GÜNHAN M.
TPD 46. bilimsel kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XVI. **iskemik modifiye albümin periodontla doku hasarında yeni bir sistemik gösterge**
TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., önder c., ÇELİK H. T. , GÜNHAN M.
TPD 46. bilimsel kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XVII. **kronik ve agresif periodontitis hastalarında cerrahi olmayan periodontal tedavinin serum prokalsitonin düzeyine etkisi**
önder c., KURGAN Ş., BALCI N., TAYMAN M. A. , güney z., SERDAR M. A. , GÜNHAN M.
TPD 46. bilimsel kongresi, Turkey, 5 - 06 May 2016
- XVIII. **nekrotizan ülseratif periodontitiste iskemik modifiye albümin (ıma) seviyesi: vaka serisi**
önder c., TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., ursavaş a., TEZEL A., GÜNHAN M.
TPD 45. bilimsel kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XIX. **kronik ve agresif periodontitis hastalarında ADAMTS seviyelerinin değerlendirilmesi**
TAYMAN M. A. , KURGAN Ş., canan ö., GÜNHAN M., DEMİRCAN K.
TPD 45. bilimsel kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XX. **kronik periodontal hastalığa sahip tip 2 diabetes mellitus ve metabolik sendromlu hastaların tükrük**

ve serum örneklerinde ileri glikasyon son ürünleri (ages) ve reseptörlerinin (rage) seviyesi
altıngöz m., KURGAN Ş., önder c., BALCI N., TAYMAN M. A. , SERDAR M. A. , GÜNHAN M.
TPD 45. bilimsel kongresi, Turkey, 12 - 14 November 2015