

# 30 Mayıs 2024 Perşembe Ana Salon

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00 – 11:00 | KAYIT İŞLEMLERİ VE YÖRESEL HOŞ GELDİNİZ KAHVALTISI                                                                                                                                                                                                                      |
| 11:00 – 11:30 | Açılış Töreni                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11:30 – 12:00 | "Modern Zamanlarda Yabancılaşma"<br>"Alienation in Modern Times"<br>Davetli Konuşmacı: Diş Hekimi ve Yönetmen Bekir ÇILGIN                                                                                                                                              |
| 12:00 – 13:30 | ÖĞLE YEMEĞİ                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13:30 – 14:15 | "3D Printing – What is Just Hype and What May Change Dentistry Forever"<br>"3D Baskı - Sadece Aldatmaca Olan ve Diş Hekimliğini Sonsuza Kadar Değiştirebilecek Şeyler Nelerdir?"<br>Davetli Konuşmacı: Dr. Ahmad AL_HASSINY<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Simel AYYILDIZ |
| 14:15 – 15:00 | "Maksillofasiyal Bölgede Üç Boyutlu İmalatlar ile Rekonstrüksiyon"<br>"Reconstruction with Three-Dimensional Manufacturing in the Maxillofacial Region»<br>Davetli Konuşmacı: Prof. Dr. Ümit ERTAŞ<br>Oturum Başkanı: Mehmet KÜRKÇÜ                                     |
| 15:00 – 15:30 | KAHVE ARASI                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 15:30 – 16:15 | "METÜM ve 3B Yazıcıların Diş Hekimliğinde Kullanımı"<br>"Use of 3D Printers in Dentistry and METÜM"<br>Davetli Konuşmacı: Prof. Dr. Simel AYYILDIZ<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Şenay CANAY                                                                             |
| 16:15 – 17:00 | "Dijitalden Cerrahiye TME fossa protezleri"<br>"TME Fossa Protheses from Digital to Surgery"<br>Davetli Konuşmacı: Prof. Dr. Umut TEKİN<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Emre BENLİDAYI                                                                                     |
| 17:30 – 19.30 | Sosyal Program (Adana Kültür Yolu Gezisi: Diş Hekimliği Müzesi ve eski Adana Turu)                                                                                                                                                                                      |

# 31 Mayıs 2024 Cuma Ana Salon

|               |                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00 – 10:45 | "Eklemeli İmalat ile Üretilebilen Daimi Restorasyonlar"<br>"Additive Manufacturing in Permanent Restorations"<br>Davetli Konuşmacı: Prof. Dr. Burak YILMAZ<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hakan TERZİOĞLU                          |
| 10:45 – 11:15 | KAHVE ARASI                                                                                                                                                                                                                      |
| 11:15 – 12:00 | "Üç Boyutlu Üretim: Çocuk Diş Hekimliği Perspektifi"<br>"Three-dimensional Printing: Perspective of Pediatric Dentistry"<br>Davetli Konuşmacı: Doç. Dr. Volkan ÇİFTÇİ<br>Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Nagehan AKTAŞ            |
| 12:00 – 13:30 | ÖĞLE YEMEĞİ                                                                                                                                                                                                                      |
| 13:30 – 14:15 | "Klinik Diş Hekimliği Uygulamalarında Eklemeli İmalat"<br>"Additive Manufacturing in Dental Clinical Applications"<br>Davetli Konuşmacı: Prof. Dr. Yurdanur UÇAR<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Pınar KURSOĞLU                     |
| 14:15 – 15:00 | "Sıradışı Baskılar için Sıradışı Yazıcı ve Reçineler"<br>"Extraordinary Materials and Printers for Extraordinary Prints"<br>Davetli Konuşmacı: Dr. Bekir BAYSAL<br>Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Cenk Ahmet AKCAN               |
| 15:00 – 15:30 | KAHVE ARASI                                                                                                                                                                                                                      |
| 15:30 – 16:15 | "Klinik ve Laboratuvar İletişiminde Dijitalleşmenin Önemi"<br>"The Importance of Digitalization in Clinical and Laboratory Communication"<br>Davetli Konuşmacı: Cdt. Can TOLAY<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Tuncer Burak ÖZÇELİK |
| 16:15 – 17:00 | "Çene Cerrahisinde "Kurum İçi" Eklemeli İmalat Uygulamaları"<br>"In-house Additive Manufacturing applications in Maxillofacial Surgery"<br>Davetli Konuşmacı: Doç. Dr. Hüseyin Can TÜKEL<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Umut TEKİN |
| 17:30 – 22:30 | Sokak Lezzetleri Festivali (Diş Hekimliği Fakültesi Önü)                                                                                                                                                                         |

# 1 Haziran 2024 Cumartesi Ana Salon

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00 – 10:45 | "Current Status and Future trends in Dental 3D Printing Workflows: New Solutions to Digital Challenges"<br>"Diş Hekimliğinde 3D Yazıcı İş Akışlarındaki Güncel Durum ve Geleceğin Trendleri: Dijital Sorunlara Güncel Çözümler"<br>Davetli Konuşmacı: Dt. Elisa PRADERİ STANHAM<br>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Nuray ÇAPA YILDIRIM |
| 10:45 – 11:15 | KAHVE ARASI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11:15 – 12:00 | "Geleceğin Gülümsemelerini Şekillendiren Yenilik: Çocuk Diş Hekimliğinde Eklemeli İmalatın Rolü"<br>"Innovating the Smiles of Tomorrow: The Role of Additive Manufacturing in Pediatric Dentistry"<br>Davetli Konuşmacı: Dr. Öğr. Üyesi Nagehan AKTAŞ<br>Oturum Başkanı: Doç. Dr. Volkan ÇİFTÇİ                                  |
| 12:00 – 12:45 | "Ortodontide Eklemeli İmalat Teknolojilerinin Kullanımı"<br>"Use of Additional Manufacturing Technologies in Orthodonty"<br>Davetli Konuşmacı: Dr. Öğr. Üyesi Cenk Ahmet AKCAN<br>Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Ayça ÜSTDAL GÜNEY                                                                                               |

# 30 Mayıs 2024 Perşembe Salon 2

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15:30 – 17:30 | <b>SÖZLÜ SUNUMLAR</b><br>Oturum Başkanı: Doç. Dr. Cihan KÜDEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 15:30 – 15:45 | Comparison of Color Stability of 3-D Printed Resins<br><i>3-D Yazıcı Resinlerin Renk Stabilitésinin Karşılaştırılması</i><br><u>Bengisu KOCA</u> , Serdar AKARSU                                                                                                                                                                                                                            |
| 15:45 – 16:00 | Vickers Microhardness Evaluation of Additive Manufactured Zirconia: Pilot Study<br><i>Eklemleri Üretimle Üretilen Zirkonyanın Vickers Mikrosertliğinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma</i><br><u>Sevda DENİZ</u> , Betül ARSLAN ACİCBE, Almira Ada DİKEN TÜRKSAVAR                                                                                                                         |
| 16:00 – 16:15 | Comparison of Surface Roughness of Denture Bases Produced by Additive, Subtractive and Traditional Method<br><i>Eklemleri, Eksiltmeli ve Geleneksel Yöntemle Üretilen Protez Kaidelerinin Yüzey Pürüzlülüklerinin Karşılaştırılması</i><br><u>Hande GÜLTEKİN</u> , Zeynep ŞAHİN, Nazire Esra ÖZER                                                                                           |
| 16:15 – 16:30 | Evaluation of The Effect of Different Cleaning Methods on the Surface Roughness of Acrylic Resins Produced by Three-dimensional Printer<br><i>Farklı Temizleme Yöntemlerinin Üç Boyutlu Yazıcı ile Üretilen Akrilik Resinlerin Yüzey Pürüzlülüğüne Etkisinin Değerlendirilmesi</i><br><u>Dağlar AKSAKAL</u> , Enes KORKMAZ, Şükriye Ece GEDUK, Gaye SAĞLAM                                  |
| 16:30 – 16:45 | Fabrication of a Temporary Restoration in an Anterior Implant Case Using 3D Additive Manufacturing – A Case Report<br><i>3D Eklemleri İmalat Kullanılarak Anterior İmplant Vakasında Geçici Restorasyon Yapımı -Vaka Raporu</i><br><u>Atahan ERDALI</u> , İbrahim Kaan PEHLİVAN                                                                                                             |
| 16:45 – 17:00 | Investigation of the Flexural Fatigue Characteristics of Lattice Structures in Dental Applications<br><i>Dental Uygulamalarda Kafes Yapıların Eğilme Yorulma Karakteristiklerinin İncelenmesi</i><br><u>Meryem ŞAHİN</u> , Cemal İrfan ÇALIŞKAN, İlven MUTLU                                                                                                                                |
| 17:00 – 17:15 | Performance and Durability of Additively and Subtractive Manufactured Resin-Based Onlay Restorations After Thermomechanical Aging<br><i>Termomekanik Yaşlanma Sonrasında Eklemleri ve Eksiltmeli Yöntemle Üretilen Reçine Bazlı Onley Restorasyonların Performansı ve Dayanıklılığı</i><br>Mehmet Esad GÜVEN , Mustafa Borgia DÖNMEZ, <u>Ayyüce Nur TEZCAN</u> , Burak YILMAZ, Gülce ÇAKMAK |
| 17:15 – 17:30 | Fabrication of an Anterior Immediate Crown Using 3D Printing Systems – A Case Report<br><i>3D Baskı Sistemleri Kullanarak Anterior İmmediat Kron Yapımı – Vaka Raporu</i><br><u>Onur Altuğ SAKALLI</u> , Alptuğ KENDİRCİ                                                                                                                                                                    |

# 31 Mayıs 2024 Cuma Salon 2

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:30 – 15:00 | <b>SÖZLÜ SUNUMLAR</b><br>Oturum Başkanı: Doç. Dr. Zeliha Gonca BEK KÜRKÜ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 13:30 – 13:45 | Use of 3D Printing Technologies in Clinical Practice: Case Series<br><i>Klinik Uygulamada 3 Boyutlu Baskı Teknolojilerinin Kullanımı: Vaka Serileri</i><br>Sema MURAT, <u>Ediz ÜNAL</u> , Murat ŞENOL, Ayhan GÜRBÜZ                                                                                                                                                                                                                   |
| 13:45 – 14:00 | Development of 3D Designed Cleft Lip and Palate Training Models Produced with Additive Manufacturing and Molding Methods, Assessment of the Training Given Using These Models<br><i>3 Boyutlu Tasarlanmış, Eklemeli İmalat ve Kalıp Yöntemiyle Üretilmiş Dudak Damak Yarıkları Eğitim Modellerinin Geliştirilmesi ve Bu Modeller Kullanılarak Verilen Eğitimin Değerlendirilmesi</i><br><u>Halit YOSUNÇIĞIR</u> , Reha Şükrü KİŞNİŞÇİ |
| 14:00 – 14:15 | Hybrid Ceramic Restoration with 3D Printer on Metal Backing: Case Report<br><i>Metal Destek Üzerine 3D Printer ile Hibrit Seramik Restorasyonu: Olgu Sunumu</i><br>Taha Yaşar MANAV, <u>Beyza Nur TERLER NALBAT</u> , Merve SOYDAN                                                                                                                                                                                                    |
| 14:15 – 14:30 | The Effect of Reusing Metal Powders in Laser Sinter Production on the Chemical Properties of the Metal and the Metal-Porcelain Connection<br><i>Lazer Sinter ile Üretimde Metal Tozlarının Tekrar Kullanımının Metalin Kimyasal Özelliklerine ve Metal-porselen Bağlantısına Etkisi</i><br><u>Burçe AKTAN</u> , Orhun EKREN                                                                                                           |
| 14:30 – 14:45 | Comparison of Discoloration in 3D Printed Permanent Crowns with Different Types of Composites: An In-Vitro Study<br><i>3B Daimi Rezin Kronlarda Renklenmenin Farklı Tip Kompozitler ile Karşılaştırılması: In-Vitro Bir Çalışma</i><br><u>Ezgi SONKAYA</u> , Zehra SÜSGÜN YILDIRIM                                                                                                                                                    |
| 14:45 – 15:00 | The Effect of Different Polishing Systems on the Surface Roughness of 3-Dimensional Printable Permanent Crown Materials<br><i>3-Boyutlu Basılabilir Daimi Kron Materyallerinin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Farklı Polisaj Sistemlerinin Etkisi</i><br><u>Zehra SÜSGÜN YILDIRIM</u> , Sevede Gül BATMAZ                                                                                                                                  |
| 15:00 – 15:30 | KAHVE ARASI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# 31 Mayıs 2024 Cuma Salon 2

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15:30 – 17:00 | <b>SÖZLÜ SUNUMLAR</b><br>Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Nazlı AYDIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 15:30 – 15:45 | The Effect of Polishing on the Color Stability and Roughness of Permanent Restoration Materials Produced by Different Production Methods<br><i>Farklı Üretim Yöntemleriyle Üretilen Daimi Restorasyon Materyallerinin Renk Stabilitesi Ve Pürüzlülüğüne Cilalamanın Etkisi</i><br><u>Nurgül ÇETİN TUNCER</u>                                                                                                      |
| 15:45 – 16:00 | Occlusal Rehabilitation and TMJ Adaptation with High Density Polymer Temporary Restorations Produced with 3D Printers: A Case Report<br><i>Üç Boyutlu Yazıcılarla Üretilmiş Yüksek Dansiteli Polimer Geçici Restorasyonlarla Okluzal Rehabilitasyon ve TME Adaptasyonu: Bir Vaka Sunumu</i><br><u>Naz DOĞAN</u> , Elif Figen KOÇAK                                                                                |
| 16:00 – 16:15 | Evaluation of the Bond Strength Between Different Relining Materials for Both Conventional and Additively Manufactured Denture Base Materials<br><i>Farklı Yumuşak Astar Materyallerinin Konvansiyonel ve Eklemeli Olarak Üretilen Protez Kaide Materyallerine Bağlanma Dayanımının Değerlendirilmesi</i><br>Selin ÇELİK ÖGE, <u>Elif İrem KORKMAZ</u> , Damla Su MENTEŞ, Esmâ Başak GÜL AYGÜN                    |
| 16:15 – 16:30 | Evaluating the Effect of Changing Internal Structure of Test Samples Produced with Custom Tray Resin by Using 3d Printer on the Mechanical Strength of the Material<br><i>Kişisel Ölçü Kaşığı Rezini Kullanılarak 3 Boyutlu Yazıcıyla Üretilen Test Örneklerinin İç Yapısının Değiştirilmesinin Malzemenin Mekanik Dayanımına Etkisinin İncelenmesi</i><br><u>Cafer Anıl ERDEM</u> , Orhun EKREN, Selin ÇELİK ÖGE |
| 16:30 – 16:45 | Monomer Elution of Additive and Subtractive Manufactured Resins for Permanent Restorations: An In-Vitro Study<br><i>Daimi Restorasyonlar için Eklemeli ve Eksiltmeli Üretilmiş Reçinelerin Monomer Salınımı: İn-Vitro Bir Çalışma</i><br><u>Samet ATASOY</u>                                                                                                                                                      |
| 16:45 – 17:00 | Evaluation of Surface Hardness and Surface Roughness of Different Materials Produced by Additive and Subtractive Methods After Gastric Acid Exposure<br><i>Eklemeli ve Eksiltmeli Yöntem ile Üretilmiş Farklı Materyallerin Asit Maruziyeti Sonrası Yüzey Sertlikleri ve Yüzey Pürüzlülüklerinin Değerlendirilmesi</i><br>Elifnaz ÖZEN SÜTÜVEN, <u>Aslı ÇAVUŞOĞLU</u> , Nuray ÇAPA YILDIRIM                       |