



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

23 Ekim 2025, Perşembe	
SALON 1	
08:00-08:45	KAYIT
08:45-09:45	AÇILIŞ KONUŞMALARI Emre Ocak Erdoğan Bulut Cem Uzun Suat Turgut O. Nuri Özgirgin Necdet Ünüvar Cem Meço
09:45-10:05	KEYNOTE LECTURES Herman Kingma
10:05-10:25	KEYNOTE LECTURES Genetics and Gene Therapy for Hearing Loss Aaron Tward
10:25-10:45	Kahve Arası
10:45-12:00	PANEL The Future Of Vestibular Science: What to expect in next 10 Years? Moderatör: O. Nuri Özgirgin Leen Maes Herman Kingma Erika Franzen Lilian Felipe Stan van Boxel
12:00-13:00	Öğle Yemeği
13:00-14:00	PANEL Koklear İmplantasyon Cerrahisinde Limitleri Zorlamak: Sıradışı Vakalar ve Endikasyonlar Moderatör: M. Tayyar Kalcıoğlu Hakan Tutar Özgür Sürmelioglu Yıldırım Ahmet Bayazıt Gonca Sennaroğlu Ayça Çiprut



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

14:00-15:00	PANEL Nörotolojide Translasyonel ve İnovatif Yaklaşımlar Moderatör: Cem Uzun
	Cem Uzun Melikşah Çakır Seda Şahap Pelin Koçdor Günay Kozan Murat Arslan
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-16:30	PANEL Koklear İmplantasyonda Sınır Ötesi Yaklaşımlar Moderatör: Yahya Güldiken
	Mehmet Akdağ Emel Tahir Merve Özbal Batuk Beldan Polat Nuriye Yıldırım Gökay Mehmet Çelik
16:30-17:30	PANEL Yapay Zekânın Otoloji ve Nörotolojiye Entegrasyonu Moderatör: Recep Yağız
	Naci Murat Fakih Cihat Eravcı Gözde Günay Özlem Önerci Said Sönmez Emre Söylemez Beyza Demirtaş



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

24 Ekim 2025, Cuma	
SALON 1	
08:45-09:30	KEYNOTE LECTURE Artificial intelligence in audiology: Current applications and future innovations Heather Reading Tympanic Membrane Progenitor Cells in Physiology and Injury Aaron Tward
09:30-10:15	PANEL Koklear İmplantasyonda 5N 1K Moderatör: Onur Çelik Onur Çelik Hakan Tutar Yüksel Olgun Esra Yücel Eyüp Kara Ediz Yorgancılar
10:15-10:30	Kahve Arası
10:30-11:15	PANEL İç Kulağın İmmünolojik Hastalıkları Moderatör: Çiler Büyükcatalay İlker Akyıldız Emine Uslu Ercan Kaya Mehmet İlhan Şahin Gülin Gökçen Kesici
11:15-12:00	PANEL İşitme cihazında Gelecek 10 Yıl: Nereye Gidiyoruz? Moderatör: Bülent Gündüz Çağıl Gökdoğan Atılım Atılğan Murat Şahin Samet Kılıç Bahtiyar Çelikkün
12:00-13:00	Öğle Yemeği



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



**İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"**

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

13:00-14:30	KONFERANSLAR İÇ KULAK CERRAHİSİ Moderatör: Yıldırım Ahmet Bayazıt İç Kulak Cerrahisinden Öğrendiklerim: Ustadan Dersler
	Lateral Kafa Tabanına Retrosigmoid Yaklaşım Hakan Tutar Kompleks Anatomide İşitsel Beyin Sapı İmplantasyonu İhsan Doğan Orta Fossa Yaklaşımı ile Lateral Kafa Tabanı Cerrahisi Kadir Serkan Orhan 3D Eagle Ekzoskop ile İç Kulak Cerrahisi Emre Ocak
14:30-15:00	Cochlear Uydu Sempozyumu - The world's first and only smart cochlear implant system: Cochlear Nucleus NexaT™: Are you ready for the Future of Hearing now? Tiago Rocha Felix 
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-16:15	PANEL Tinnitusun Nörobiyolojik Anatomisi: Sessizliğe Müdahalenin Nörolojik, Psikolojik ve Rehabilitatif Yolları Moderatör: Songül Aksoy
	Kürşad Karakoç Özlem Bizpınar Munis Sevginar Vatan Büşra Köse Eser Sendesen Emre Gürses
16:15-17:00	PANEL İşitsel Hipersensitivitenin Nörobiyolojisi: Misofoni, Fonofobi ve Hiperakuziye Multidisipliner Yaklaşımlar Moderatör: Pelin Piştav Akmeşe
	Banu Baş Gurbet Kamışlı Rukiye Çolak Sivri Zehra Aydoğan Melis Keskin Yıldız
17:00-17:45	PANEL BEYİN FIRTINASI TARTIŞMA OTURUMU Moderatör: Mustafa Yüksel
	Merve Torun Topçu Mustafa Yüksel Handan Turan Dizdar Merve Çınar Satekin



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

25 Ekim 2025, Cumartesi	
SALON 1	
08:45-09:15	KEYNOTE LECTURE Havacılık ve Uzay Hekimliğinde Denge Nazım Ata
09:15-09:45	KEYNOTE SPEECH Tinnitusun Hücresel Labirentinde Gezinmek; Koklear Mekanizmalardan Merkezi Sinir Sistemi Plastisitesine Bir Yol Erdoğan Bulut
09:45-10:30	PANEL Akustik Risk Yönetimi ve İşitme Koruma: Endüstriyel Ortamlarda Odyolojinin Geleceği? Moderatör: Ahmet Ataş Eyüp Kara Engin Danişmen Nizamettin Burak Avcı Sultan Nur Kaya
10:30-10:45	Kahve Arası
10:45-11:30	PANEL İşitsel Nöropatiyi Anlamak: Tanıdan Rehabilitasyona Nöral Kodlama Bozuklukları Moderatör: Gonca Sennaroğlu İlknur Taşdemir Erva Değirmenci Uzun Sevgi Kutlu Oğulcan Gündoğdu Rışvan Deniz Selvet Akkaplan
11:30-12:30	PANEL Gizli İşitme Kayıpları: Santral İşleme Bozukluklarından Rehabilitasyona Klinik Yansımalar Moderatör: Günay Kırkım Selma Yılar Deniz Tuz Merve Deniz Sakarya Samet Kılıç
12:30-13:00	KAPANIŞ VE ÖDÜL TÖRENİ



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

23 Ekim 2025, Perşembe	
SALON 2	
10:45-12:00	PANEL İşitme Cihazlarında 5N 1K Moderatör: Ahmet Ataş Ahmet Ayar (Türk Tıbbi İlaç Kurumu Başkanı) Armağan İncesulu Didem Türkyılmaz (OKSUD Başkanı) Ersin Oray (İŞİTDER Başkanı) Ömer Başhan (İŞİTSAD Başkanı)
12:00-13:00	Öğle Yemeği
13:00-14:00	Digital Transformation in Balance with Vestibular Implants and Wearable Technologies Moderatör: Enis Alpin Güneri Fitting procedures in vestibular implants: Protocols and current practices Stan van Boxel Mustafa Karabulut Technological advances in balance rehabilitation: Clinical applications of virtual reality and posturography Lilian Felipe From an Industrial Perspective: R&D and Clinical Integration in Vestibular Technologies İrem Bahçivan Wearable Technologies Erika Franzen
14:00-15:00	PANEL BPPV'nin Ötesi: Tanısal Zorluklar, Klinik Varyantlar ve Kalıcı Etkiler Moderatör: Levent Özlüoğlu Kemal Kef Kübra Binay Bolat Asuman Küçüköner Ceren Karaçaylı Kerem Ersin



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



**İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"**

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-16:00	PANEL Vestibüler Fonksiyonun Nörokognitif Yansımaları: Yön Bulma, Hafıza ve Dikkat Moderatör: Songül Aksoy Evren Hızal Oğuz Yılmaz Burak Kabiş Mehmet Can Ayşe İlksen Çolpak Işıkay
16:00-17:00	PANEL Vestibüler Bozukluklara Multidisipliner Bakış: Tanıdan Rehabilitasyona Koordine Müdahaleler Moderatör: Fazıl Necdet Ardıç Ayça Koca Tankut Uzun Büşra Altın Sema Satıcı Özge Kılınç
17:00-17:30	PANEL BEYİN FIRTINASI TARTIŞMA OTURUMU Moderatör: Ahmet Köder Emre Gürses Bilgehan Tekin Dal Ercan Karababa



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

24 Ekim 2025, Cuma	
SALON 2	
08:45-09:30	PANEL The Silent Labyrinth: The Clinical and Functional Aspects of Vestibular Hypofunction Moderatör: Bülent Şerbetçioğlu Unraveling Risk Factors for Developing Chronic Dizziness After an Acute Unilateral Vestibulopathy Lien Van Laer Intratympanic Applications in Vestibular Diseases Sibel Alicura Tokgöz Chronic Unilateral Vestibular Hypofunction: Clinical Profile and Impact on Daily Life Mustafa Karabulut
09:30-10:15	PANEL Sessizlik Dalgaları: Meniere Hastalığı ve Endolenfatik Hidropsa Güncel Yaklaşımlar Moderatör: Zahra Polat Ahmet Mutlu Şule Çekiç Emine Deniz Gözen Tan Arzu Kırbaç Gülçin Hançer Arslan
10:15-10:30	Kahve Arası
10:30-12:00	PANEL İşitsel Rehabilitasyonun Geleceği: Klinik Deneyimden Dijital Çözümlere Moderatör: Esra Özcebe Hilal Burcu Özkan Halide Kara Başak Özkişi Yazgan Buse Çetinkaya Ayşenur Küçük Ceyhan Şenay Altınyay
12:00-13:00	Öğle Yemeği



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

13:00-14:00	PANEL İç Kulakta Fazlalık mı, Farklılık mı? Üçüncü Pencere Sendromları ve Anomalilere Güncel Yaklaşımlar Moderatör: Kemal Görür
	Deniz Uğur Cengiz Seda Şahap Filiz Aslan Recep Karamert Ahmet Köder
14:00-15:00	PANEL Vestibüler Sistemin Ritmi: Frekans Temelli Değerlendirme Yaklaşımları Moderatör: Bülent Satar
	Seyra Erbek Evren Hızal Belde Çulhaoğlu İsa Tuncay Batuk Mine Tuna
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-16:00	PANEL Sakküler Plastisite Vestibüler Adaptasyonun Yeni Anahtarı mı? Moderatör: Mine Baydan Aran
	Öznur Yiğit Hatice Kübra Bozkurt Emel Aslantaş Furkan Büyükkal Nesibe Gül Yüksel Aslier
16:00-17:00	PANEL Vestibüler Rehabilitasyonda Yeni Ufuklar: Algoritmalar ve Sensörinöral Entegrasyon Moderatör: Banu Müjdecı
	Saniye Aydoğan Arslan Orkun Tahir Aran Büşra Altın Hilal Köse
17:00-17:45	PANEL Beyin Fırtınası Tartışma Oturumu Moderatör: Osman Barkın Gürcan
	Alperen Akbulut Aysun Parlak Kocabay Berkay Arslan Elçin Orçan



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

25 Ekim 2025, Cumartesi	
SALON 2	
08:45-09:45	PANEL Yaşlılarda Vestibüler Disfonksiyonun Multisistemik İzleri: Denge, Zihinsel Fonksiyon ve Sosyal Katılım Moderatör: Fazıl Necdet Ardıç Mert Eşme Özlem Bizpınar Munis Özge Koçak Ceyhun Türkmen Onur Altuntaş
09:45-10:30	Ani İşitme Kaybı Yönetiminde Sistemik Düşünce: Klinik Algoritmalar ve Disiplinlerarası İşbirliği Moderatör: Abdullah Taş Günay Kozan Müzeyyen Yıldırım Baylan Onur İsmi Serpil Mungan Durankaya Selis Gülseven Güven
10:30-10:45	Kahve Arası
10:45-11:30	PANEL Otogenetik Moderatör: Onur Çelik Hatice Mutlu Duygu Duman Ali İmran Daştan
11:30-12:30	PANEL Duyusal Kodları Erken Çözmek: Pediatrik İşitme ve Denge Tanısında Yeni Ufuklar Moderatör: Asuman Alnıaçık Özlem İçöz Leyla Türe Ali Erman Kent Eylem Saraç Kaya Banu Baş



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

23 Ekim 2025, Perşembe	
SALON 3	
13:00-17:00	UYGULAMALI YATAKBAŞI VESTİBÜLER DEĞERLENDİRME-BPPV TANI ve TERAPİ MANEVRALARI KURSU
13:00-13:15	Açılış ve Tanıtım: Kursun amacı, süreci ve eğitmenlerin tanıtımı Banu Müjdecı
13:15-14:10	Hikaye alma, ekstraoküler hareket açıklığının değerlendirilmesi, VOR cancellation Test, oküler tilt reaksiyonu, verjans değerlendirme, okulomotor testler, serebellar testler Semire Özdemir
14:10-14:35	Vestibülospinal testler, yürümenin değerlendirilmesi, Fukuda, Past pointing test, Babinski weil test Kürşad Karakoç
14:35-15:00	Spontan nistagmus değerlendirmesi, baş itme testi, baş sallama testi, hiperventilasyon test, kova testi, dinamik görsel keskinlik testi Banu Müjdecı
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-15:40	BPPV'de tanı manevraları: Dix Halpike, Yan Yatış (Side Lying), Supine Head Roll, Bow&Lean Manevrası Deniz Uğur Cengiz
15:40-16:05	BPPV'de Terapi Manevraları: Epley, Semont, Barbekü, Gufoni Manevraları ve Brandt Daroff Egzersizleri Ercan Karababa
16:05-16:20	Yatakbaşı vestibüler değerlendirme bulgularının yorumlanması Banu Müjdecı
16:20-17:00	Genel değerlendirme ve katılımcılarla interaktif yorumlama Banu Müjdecı Deniz Uğur Cengiz Ercan Karababa Kürşad Karakoç Semire Özdemir



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

24 Ekim 2025, Cuma	
SALON 3	
08:30-11:00	Live Surgery: Cochlear Implantation with VITOM Eagle System Emre Ocak Selçuk Mülazımoğlu
13:00-17:30	Vestibüler Kurs "VOR Fonksiyon Testleri: HIT & fHIT Uygulamalı Vestibüler Değerlendirme Kursu" Kurs Koordinatörleri: Mine Baydan Aran, Zehra Aydoğan
13:00-13:15	Açılış ve Tanıtım: Kursun amacı, süreci ve eğitmenlerin tanıtımı
13:15-14:00	Video Head Impulse Test (vHIT): Temel Prensipler ve Klinik Yorumlama: Test prensibi, cihaz kurulumu, Normal ve patolojik yanıt örnekleri, Artefaktlar ve sık yapılan hatalar
14:00-15:00	vHIT Hands-On Uygulama: Katılımcılarla birebir uygulama, Her düzlemde semisirküler kanal testleri, Gerçek vaka üzerinden örnek okuma ve yorumlama
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-15:45	Functional Head Impulse Test (fHIT): Kavramsal Çerçeve ve Klinik Kullanım, fHIT'in vHIT'ten farkı ve tamamlayıcı rolü, fHIT'in ayırıcı tanıdaki yeri
15:45-16:45	fHIT Hands-On Uygulama: Test prosedürü, doğru yerleşim ve kalibrasyon, Katılımcılarla birebir deneme ve veri yorumlama, Performans skorlarının analizi
16:45-17:00	Klinik Vaka Tartışmaları: vHIT ve fHIT ile Tanı Koyma ve Takip: Katılımcılarla birlikte interaktif yorumlama, Tedavi planına katkısı

25 Ekim 2025, Cumartesi	
SALON 3	
09:00-10:15	BİLDİRİ OTURUMU 8
09:00-09:10	Sözel Bildiri 38
09:10-09:20	Sözel Bildiri 39
09:20-09:30	Sözel Bildiri 40
09:30-09:40	Sözel Bildiri 41
09:40-09:50	Sözel Bildiri 42
09:50-10:00	Sözel Bildiri 43
10:00-10:15	Soru-Cevap-Tartışma
10:20-11:10	BİLDİRİ OTURUMU 9
10:20-10:30	Sözel Bildiri 44
10:30-10:40	Sözel Bildiri 45
10:40-10:50	Sözel Bildiri 46
10:50-11:00	Sözel Bildiri 47
11:00-11:10	Soru-Cevap-Tartışma



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

11:10-12:10	BİLDİRİ OTURUMU 10
11:10-11:20	Sözel Bildiri 48
11:20-11:30	Sözel Bildiri 49
11:30-11:40	Sözel Bildiri 50
11:40-11:50	Sözel Bildiri 51
11:50-12:00	Sözel Bildiri 52
12:00-12:10	Soru-Cevap-Tartışma

23 Ekim 2025, Perşembe	
SALON 4	
	MENTÖR-MENTİ BULUŞMALARI
13:00-13:30	Ahmet Ataş
13:30-14:00	Kadir Serkan Orhan
14:00-14:30	Didem Türkyılmaz
14:30-15:00	Enis Alpin Güneri
15:00-15:15	Kahve Arası
15:15-15:45	Gonca Sennaroğlu
15:45-16:15	Esra Yücel
16:15-16:45	Mehmet İlhan Şahin
16:45-17:15	Pırl Akın Ocak

24 Ekim 2025, Cuma	
SALON 4	
09:00-10:15	BİLDİRİ OTURUMU 1
09:00-09:10	Sözel Bildiri 1
09:10-09:20	Sözel Bildiri 2
09:20-09:30	Sözel Bildiri 3
09:30-09:40	Sözel Bildiri 4
09:40-09:50	Sözel Bildiri 5
09:50-10:00	Sözel Bildiri 6
10:00-10:15	Soru-Cevap-Tartışma
10:20-11:10	BİLDİRİ OTURUMU 2
10:20-10:30	Sözel Bildiri 7
10:30-10:40	Sözel Bildiri 8
10:40-10:50	Sözel Bildiri 9
10:50-11:00	Sözel Bildiri 10
11:00-11:10	Soru-Cevap-Tartışma



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

11:10-12:10	BİLDİRİ OTURUMU 3
11:10-11:20	Sözel Bildiri 11
11:20-11:30	Sözel Bildiri 12
11:30-11:40	Sözel Bildiri 13
11:40-11:50	Sözel Bildiri 14
11:50-12:00	Sözel Bildiri 15
12:00-12:10	Soru-Cevap-Tartışma
12:00-13:00	Öğle Yemeği
13:00-14:20	BİLDİRİ OTURUMU 4
13:00-13:10	Sözel Bildiri 16
13:10-13:20	Sözel Bildiri 17
13:20-13:30	Sözel Bildiri 18
13:30-13:40	Sözel Bildiri 19
13:40-13:50	Sözel Bildiri 20
13:50-14:00	Sözel Bildiri 21
14:00-14:20	Soru-Cevap-Tartışma
14:20-15:30	BİLDİRİ OTURUMU 5
14:20-14:30	Sözel Bildiri 22
14:30-14:40	Sözel Bildiri 23
14:40-14:50	Sözel Bildiri 24
14:50-15:00	Sözel Bildiri 25
15:00-15:10	Sözel Bildiri 26
15:10-15:20	Sözel Bildiri 27
15:20-15:30	Soru-Cevap-Tartışma
15:30-16:30	BİLDİRİ OTURUMU 6
15:30-15:40	Sözel Bildiri 28
15:40-15:50	Sözel Bildiri 29
15:50-16:00	Sözel Bildiri 30
16:00-16:10	Sözel Bildiri 31
16:10-16:20	Sözel Bildiri 32
16:20-16:30	Soru-Cevap-Tartışma
16:40-17:45	BİLDİRİ OTURUMU 7
16:40-16:50	Sözel Bildiri 33
16:50-17:00	Sözel Bildiri 34
17:00-17:10	Sözel Bildiri 35
17:10-17:20	Sözel Bildiri 36
17:20-17:30	Sözel Bildiri 37
17:30-17:45	Soru-Cevap-Tartışma



4th International Congress of the Mirko Tos Hearing Research Center



İç Kulak Hastalıklarında Preklinik, Klinik ve İnovatif Yaklaşımlar:
"Multidisipliner Sempozyum"

23 - 25 Ekim 2025 - JW Marriott Otel, Ankara Türkiye

25 Ekim 2025, Cumartesi	
SALON 3	
09:00-10:15	BİLDİRİ OTURUMU 11
09:00-09:10	Sözel Bildiri 53
09:10-09:20	Sözel Bildiri 54
09:20-09:30	Sözel Bildiri 55
09:30-09:40	Sözel Bildiri 56
09:40-09:50	Sözel Bildiri 57
09:50-10:00	Sözel Bildiri 58
10:00-10:15	Soru-Cevap-Tartışma
10:20-11:10	BİLDİRİ OTURUMU 12
10:20-10:30	Sözel Bildiri 59
10:30-10:40	Sözel Bildiri 60
10:40-10:50	Sözel Bildiri 61
10:50-11:00	Sözel Bildiri 62
11:00-11:10	Soru-Cevap-Tartışma
11:10-12:10	BİLDİRİ OTURUMU 13
11:10-11:20	Sözel Bildiri 63
11:20-11:30	Sözel Bildiri 64
11:30-11:40	Sözel Bildiri 65
11:40-11:50	Sözel Bildiri 66
11:50-12:00	Sözel Bildiri 67
12:00-12:10	Soru-Cevap-Tartışma