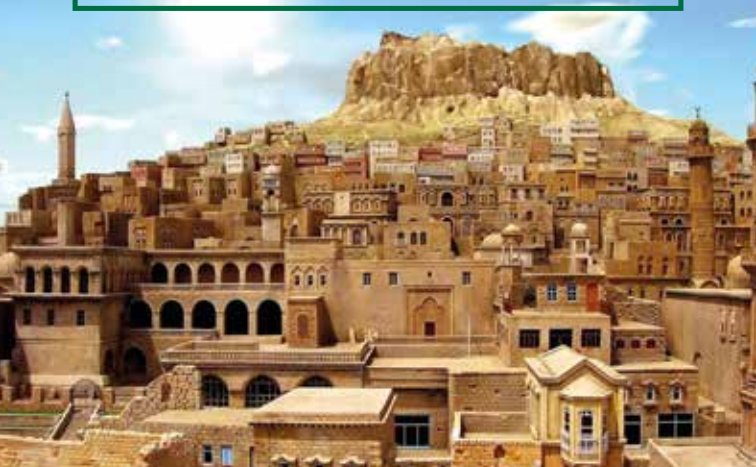




# Masterclass I

**Pulmoner Hipertansiyonda Prostatiklin Yolağını  
Hedefleyen Tedaviler**

**9-12 Ocak 2025  
Hilton Garden Inn Mardin**



**CEP PROGRAMI**

## Day I (9.1.2025)

16.00-16.10	Opening Ceremony <i>Açılış Töreni</i>
16.10-16.30	The learning objective of the meeting : Seeking for unmet needs and potential solutions in therapies targeted to prostacyclin pathway in pulmonary hypertension <i>Toplantının öğrenme hedefleri: Pulmoner hipertansiyonda prostasiklin yolağını hedefleyen tedavilerde karşılanamayan gereksinimler potansiyel çözümler</i> Moderators: <b>Hakkı Tankut Akay, Hilal Ermiş, Cihangir Kaymaz</b> Discussions with audience
16.30-18.10	Differential diagnosis, risk evaluation and treatment targets in pulmonary hypertension spectrum <i>Pulmoner hipertansiyon spektrumunda ayırıcı tanı, risk değerlendirmesi ve tedavi hedefleri</i> Moderators: <b>Mehmet Yanartaş, Ayşe İnci Yıldırım, Eylem Sercan Özgür</b> Panelists: <b>Nermin Bayar, Füsün Fakıllı, Murat Kerkütüoğlu, Emin Erdem Kaya, Dicle Sırma, Mustafa Oğuz</b>
16.30-16.40	Diagnostic algorithm in pulmonary hypertension. <i>Pulmoner hipertansiyonda tanısal algoritmalar</i> <b>Hacer Ceren Tokgöz</b>
16.40-16.50	Discussion <i>Tartışma</i>
16.50-17.00	The ultimate target in pulmonary hypertension : Repairing right ventricle-pulmonary artery pair <i>Pulmoner hipertansiyonda temel hedef: Sağ ventrikül-pulmoner arter eşleşmesini düzeltmek</i> <b>Emrah Erdoğan</b>
17.00-17.10	Discussion <i>Tartışma</i>

17.10-17.20	Echocardiographic evaluation of cardio-pulmonary coupling in pulmonary hypertension <i>Pulmoner hipertansiyonda kardiyo-pulmoner eşleşmenin ekokardiyografik olarak değerlendirilmesi</i> <b>Murat Çelik</b>
17.20-17.30	Discussion <i>Tartışma</i>
17.30-17.40	Multiparametric risk prediction models in pulmonary hypertension <i>Pulmoner hipertansiyonda multiparametrik risk değerlendirmesi</i> <b>Mehmet Kaplan</b>
17.40-17.50	Discussion <i>Tartışma</i>
17.50-18.00	Essentials of pulmonary imaging in pulmonary hypertension <i>Pulmoner hipertansiyonda görüntülemenin esasları</i> <b>Koray Hekimoğlu</b>
18.00-18.10	Discussion <i>Tartışma</i>
18.10-18.20	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>
18.20-20.10	Beyond the pulmonary arterial hypertension : Other pulmonary hypertension scenarios <i>Pulmoner arteriyel hipertansiyonun ötesinde: Diğer pulmoner hipertansiyon senaryoları</i> Moderators: <b>Nesrin Öcal, Nermin Bayar, Necip Ermiş</b> Panelists: <b>Ömer Kümet, Asuman Biçer, Oğuzhan Birdal , Zeynep Ulutaş, Gönenç Kocabay</b>
18.20-18.30	A true gray zone : Precapillary pulmonary hypertension with cardiopulmonary co-morbidities <i>Gerçek bir gri alan: Kardiyopulmoner komorbiditelerle birlikte olan prekapiller pulmoner hipertansiyon</i> <b>Barış Kaya</b>

18.30-18.40	Discussion <i>Tartışma</i>
18.40-18.50	Group II pulmonary hypertension <i>Grup II pulmoner hipertansiyon</i> <b>Zübeyde Bayram</b>
18.50-19.00	Discussion <i>Tartışma</i>
19.00-19.10	New horizons in Group III pulmonary hypertension <i>Grup III pulmoner hipertansiyonda yeni ufuklar</i> <b>EvrİM Eylem Akpınar</b>
19.10-19.20	Discussion <i>Tartışma</i>
19.20-19.30	Chronic thromboembolic pulmonary vascular diseases with Hypertension or without : Two stages of same continuum? <i>Hipertansiyonla birlikte olan veya olmayan kronik tromboembolik pulmoner vasküler hastalık: Aynı hastalığın iki ayrı evresi mi?</i> <b>Hakkı Tankut Akay</b>
19.30-19.40	Discussion <i>Tartışma</i>
19.40-19.50	Group V pulmonary hypertension : Orphan of the orphan disease ? <i>Grup V pulmoner hipertansiyon: Nadirin nadiri olan hastalık?</i> <b>Çağlar Emre Çağlayan</b>
19.50-20.00	Discussion <i>Tartışma</i>
20.00-20.10	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>

## Day II (10.1.2025)

08.30-09.00	In memoriam to pioneers of prostacyclin pathway <i>Prostasiklin Yolağının Öncülerinin Anısına</i> <b>Nesrin Öcal, Hilal Ermiş, Hakkı Tankut Akay, Cihangir Kaymaz</b>
09.00-10.00	Fundamentals of Prostacyclin Pathway and Parenteral Prostacyclins <i>Prostasiklin Yolağı ve Parenteral Prostasiklinlerin Esasları</i> Moderators: <b>Sümeyye Güllülü , Bahar Pirat, Müntecep Aşkar</b> Panelists: <b>Mehmet Kaplan, Nazan Bayram, Eylem Evrim Akpınar, Ravza Betül Akbaş</b>
09.00-09.10	An overview for pathways involving the development of pulmonary arterial hypertension (PAH) <i>Pulmoner arteryel hipertansiyon (PAH) gelişiminde rol oynayan yolakların gözden geçirilmesi</i> <b>Rengin Çetin Güvenç</b>
09.10-09.20	Discussion <i>Tartışma</i>
09.20-09.30	Deep dive into the prostacyclin pathway and IP receptors <i>Prostasiklin yolağı ve IP reseptörlerinin derinlemesine analizi</i> <b>Pelin Pınar Deniz</b>
09.30-09.40	Discussion <i>Tartışma</i>
09.40-09.50	Parenteral prostanoids as a historical cornerstone of revolution in PAH therapies <i>PAH tedavilerinin gelişiminde tarihi bir köşetaşı olan parenteral prostanoidler</i> <b>Bariş Kaya</b>
09.50-10.00	Discussion <i>Tartışma</i>
10.00-10.10	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>

10.10-10.20	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>
10.20-12.20	Other parenteral prostanoids utilized in PH therapies <i>Pulmoner hipertansiyon tedavisinde kullanılan diğer prostanoidler</i> Moderators: <b>Hilal Ermiş, Asuman Biçer, Mehmet Yanartaş</b> Panelists: <b>Omaç Tüfekçioğlu, Halit Emre Yalvaç, Aykun Hakgör, Evrim Eylem Akpınar</b>
10.20-10.30	Pharmacokinetic and pharmacodynamic aspects of subcutaneous prostanoids <i>Subkutan prostanoidlerin farmakokinetik ve farmakodinamik özellikleri</i> <b>Özlem Erçen Diken</b>
10.30-10.40	Discussion <i>Tartışma</i>
10.40-10.50	Comparison of parenteral therapies utilized in PH treatment <i>PH tedavisinde kullanılan parenteral tedavilerin karşılaştırılması</i> <b>Ümit Yaşar Sinan</b>
10.50-11.00	Discussion <i>Tartışma</i>
11.00-11.10	Parenteral prostanoids utilized via implantable Lenus pro and Syncromed II pumps in PH <i>PH tedavisinde Lenus pro ve syncromed II pompaları aracılığıyla kullanılan parenteral prostanoidler</i> <b>Çağlar Emre Çağlayan</b>
11.10-11.20	Discussion <i>Tartışma</i>
11.20-11.30	Subcutaneous prostanoids used in in PH <i>PH tedavisinde kullanılan subkutan prostanoidler</i> <b>Cihangir Kaymaz</b>
11.30-11.40	Discussion <i>Tartışma</i>

11.40-12.00	Intravenous prostanoids used for in-hospital treatment of clinical deterioration of PH <i>PH klinik kötüleşmesinde hastane yatışı sırasında kullanılan intravenöz prostanoidler</i> <b>Aykun Hakgör</b>
12.00-12.10	Discussion <i>Tartışma</i>
12.10-12.20	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
12.30-13.20	Lunch-time session: Hearing the sound of Great Kanagawa Wave : Pearls from a world-wide master at 20 th anniversary of balloon pulmonary angioplasty (BPA) Odyssey <i>Öğle yemeği oturumu:</i> <i>Büyük Kanagawa Dalgasının sesini duymak: Balon pulmoner anjiyoplastinin (BPA) 20 yıllık serüveninde dünya çapındaki bir ustadan inciler</i> Moderators: <b>Rıza Doğan, Cihangir Kaymaz, Hakkı Tankut Akay, Koray Hekimoğlu</b> Panelists: <b>Nesrin Öcal, Mehmet Yanartaş, Mehmet Akbulut, Barış Kaya, Halil Ataş, Mehmet Kaplan, Necip Ermiş, Bahri Akdeniz, Emrah Erdoğan</b>
12.30-12.45	I. What does my crystal ball see for BPA in CTEPH/ CTEPD ? <i>I. KTEPH ve KTEH'te BPA ile ilgili kristal kürem neler görüyor?</i> <b>Hiromi Matsubara</b>
12.45-13.00	II. My experience on prostacyclin treatments in PAH <i>II. PAH'ta prostasiklin tedavileri ile ilgili benim tecrübelerim</i> <b>Hiromi Matsubara</b>
13.00-13.20	Discussion <i>Tartışma</i>
13.20-13.30	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>



13.30-15.50	Evidence-based data for inhaled and oral prostacyclin treatments <i>İnhale ve oral prostasiklin tedavilerinde kanıta dayalı veriler</i> Moderators: <b>Saide Aytekin, Evrim Eylem Akpınar, Hakkı Şimşek</b> Panelists: <b>Mustafa Oğuz, Emrah Erdoğan, Mert Evlice, Gönenç Kocabay</b>
13.30-13.40	Inhaled iloprost in PAH treatment <i>Inhaled iloprost in PAH treatment</i> <b>Selvi Aşkar</b>
13.40-13.50	Discussion <i>Tartışma</i>
13.50-14.00	Evidence-based data for inhaled treprostinil treatments in PH <i>Pulmoner hipertansiyonda inhale treprostinilin kanıta dayalı verileri</i> <b>Sevda Şener Cömert</b>
14.00-14.10	Discussion <i>Tartışma</i>
14.10-14.20	Oral prostanoids in PAH treatment <i>PAH tedavisinde oral prostanoidler</i> <b>Nermin Bayar</b>
14.20-14.30	Discussion <i>Tartışma</i>
14.30-14.40	IP receptor agonists in PH treatment <i>PH tedavisinde IP reseptör agonistleri</i> <b>Meral Kayıkçıoğlu</b>
14.40-15.00	Discussion <i>Tartışma</i>
15.00-15.10	What do GRIPHON randomized clinical trial and its open-label extension results tell us ? <i>GRIPHON randomize klinik çalışması ve açık ilaç verilen uzatmalı sonuçları bize ne anlatıyor?</i> <b>Nesrin Öcal</b>



15.10-15.20	Discussion <i>Tartışma</i>
15.20-15.30	How should we interpretate results of TRITON randomized clinical trial ? <i>TRITON randomize klinik sonuçlarını nasıl yorumlamalıyız?</i> <b>Necip Ermiş</b>
15.30-15.40	Discussion <i>Tartışma</i>
15.40-15.50	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
15.50-16.00	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>
16.00 -17.20	Real-life data and meta-analyses for combination therapies including IP receptor agonists in PAH <i>PAH'ta IP reseptör agonistlerini içeren kombinasyon tedavilerinin gerçek yaşam ve meta-analiz verileri</i> Moderators: <b>Mehmet Akbulut, Nesrin Öcal, Gülten Taçoş</b> Panelists: <b>Ayşe İnci Yıldırım, Füsün Fakıllı, Murat Meriç, Zeynep Ulutaş, Seda Tanyeri, Murat Karaçam</b>
16.00-16.10	SPHERE and EXPOSURE registries <i>SPHERE ve EXPOSURE çalışmaları</i> <b>İsmail Hanta</b>
16.10-16.20	Discussion <i>Tartışma</i>
16.20-16.30	Single-center series and meta-analyses for combination therapies including IP receptor agonists in PAH <i>PAH'ta IP reseptör agonistlerini içeren kombinasyon tedavilerinin tek merkez serisi ve meta-analiz verileri</i> <b>Cihangir Kaymaz</b>
16.30-16.40	Discussion <i>Tartışma</i>
16.40-16.50	IP receptor agonists in other PH groups <i>Diğer PH gruplarında IP reseptör agonistleri</i> <b>Hakkı Kaya</b>

16.50-17.00	Discussion <i>Tartışma</i>
17.00-17.10	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
17.10-17.20	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>
17.20-18.15	Inhaled iloprost utilization in vasoreactivity challenge and treatments in pulmonary hypertension <i>Vazoreaktivite testi ve pulmoner hipertansiyon tedavisinde inhale iloprost kullanımı</i> Moderators: <b>Aycan Fahri Erkan, Omaç Tüfekçioğlu, Nihan Çağlar</b> Panelists: <b>Füsun Fakıllı, Mehmet Kaplan, Çağlar Emre Çağlayan, Hacer Ceren Tokgöz, Seda Tanyeri</b>
17.20-17.30	Inhaled iloprost for vasoreactivity challenge in PAH <i>PAH'ta vazoreaktivite testinde inhale iloprost kullanımı</i> <b>Ümit Yaşar Sinan</b>
17.30-17.40	Discussion <i>Tartışma</i>
17.40-17.50	Inhaled iloprost utilization in PH <i>PH'da inhale iloprost kullanımı</i> <b>Nesrin Öcal</b>
17.50-18.00	Discussion <i>Tartışma</i>
18.00-18.15	Take-home messages <i>Eve götürülecek mesajlar</i>

### Day III (11.1.2025)

09.00-10.30	The art of uptitration in IP receptor agonist treatments <i>IP reseptör agonisti tedavisinde doz artırma sanatı</i> Moderators: <b>Evrım Eylem Akpınar, Cihan Örem, İbrahim Halil Tanboğa</b> Panelists: <b>Murat Meriç, Kaan Okyay, Asuman Biçer, Ebru Şengül Parlak, Selçuk Öztürk</b>
09.00-09.10	Individualized uptitration strategies and seeking the maximally tolerable IP receptor agonist doses <i>Kişiselleştirilmiş titrasyon stratejileri ve maksimum olarak tolere edilebilen IP reseptör agonisti dozlarını bulmak</i> <b>Pelin Pınar Deniz</b>
09.10-09.20	Discussion <i>Tartışma</i>
09.20-09.30	Hacettepe experience on IP receptor agonists <i>Hacettepe Üniversitesi Kardiyoloji Bölümünün IP reseptör agonisti deneyimleri</i> <b>Barış Kaya</b>
09.30-09.40	Discussion <i>Tartışma</i>
09.40-09.50	Koşuyolu EUPHRATES experience on combination therapies with IP receptor agonists <i>IP reseptör agonistlerinin kombinasyon tedavisinde Koşuyolu EUPHRATES deneyimleri</i> <b>Hacer Ceren Tokgöz</b>
09.50-10.00	Discussion <i>Tartışma</i>
10.00-10.10	Van 100 th Year University experience on IP receptor agonists <i>Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi IP reseptör agonisti deneyimi</i> <b>Emrah Erdoğan</b>
10.10-10.20	Discussion <i>Tartışma</i>

10.20-10.30	Gaziantep University experience on IP receptor agonists <i>Gaziantep Üniversitesi IP reseptör agonisti deneyimi</i> <b>Mehmet Kaplan</b>
10.30-10.40	Discussion <i>Tartışma</i>
10.40-10.50	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
10.50-11.10	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>
11.10-12.00	Team-work and practical issues of subcutaneous prostanoid therapies <i>Subkutan prostanoid tedavisinde takım çalışması ve pratik konular</i> Moderators: <b>İsmail Hanta, Aysel İslamlı, Bahri Akdeniz</b> Panelists: <b>Hatice Durmaz, Hatice Avşar, Ömer Kümet, Yusuf Karavelioğlu</b>
11.10-11.20	Uptitrating the sc prostanoids <i>Subkutan prostanoidlerin titre edilmesi</i> <b>Zeynep Ulutaş</b>
11.20-11.30	Discussion <i>Tartışma</i>
11.30-11.40	Managing the local pain and infections at injection sites <i>Enjeksiyon bölgesindeki lokal ağrı ve enfeksiyonu yönetmek</i> <b>Barkın Kültürsay</b>
11.40-11.50	Discussion <i>Tartışma</i>
11.50-12.00	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
12.00-13.00	Lunch-time session <i>Öğle yemeği oturumu</i> <i>Coğrafya en güzel kaderdir</i> <b>Ebru Baybara Demir</b>

13.00-14.30	World-wide and Turkish experience on prostacyclins in PH <i>Pulmoner hipertansiyonda Türkiye ve dünyada prostasiklin deneyimleri</i> Moderators: <b>Hakkı Tankut Akay, Ayşe İnci Yıldırım, Derya Aydın Şahin</b> Panelists: <b>Aykun Hakgör, Rengin Çetin Güvenç, Pelin Ayyıldız, Zülküf Tanrıverdi</b>
13.00-13.10	Prostacyclins in the treatments of pediatric PAH <i>Pediyatrik PAH tedavisinde prostasiklinler</i> <b>Ayşe İnci Yıldırım</b>
13.10-13.20	Discussion <i>Tartışma</i>
13.20-13.30	Parenteral prostacyclins in the perioperatif management of congenital heart disease surgery <i>Konjenital kalp cerrahisinin perioperatif yönetiminde parenteral prostasiklinler</i> <b>Hakan Ceyran</b>
13.30-13.40	Discussion <i>Tartışma</i>
13.40-13.50	Koşuyolu experience on subcutaneous prostanoids <i>Subkutan prostanoidlerde Koşuyolu deneyimi</i> <b>Seda Tanyeri</b>
13.50-14.00	Discussion <i>Tartışma</i>
14.00-14.10	Siyami Ersek Experience on parenteral prostacyclins <i>Parenteral prostasiklinlerde Siyami Ersek deneyimi</i> <b>Özlem Yıldırım Türk</b>
14.10-14.20	Discussion <i>Tartışma</i>
14.20-14.30	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>
14.30-14.45	Coffee Break <i>Kahve Arası</i>

14.45-16.20	Case reports on prostacyclin analogue and IP receptor agonist therapies <i>Prostasiklin analogları ve IP reseptör agonistleriyle ilgili olgu sunumları</i> Moderators: <b>Ersel Onrat, Füsun Fakıllı, İbrahim Başarıcı</b> Panelists: <b>Çağlar Emre Çağlayan, Pelin Pınar Deniz, Mustafa Oğuz, Eylem Sercan Özgür, Ayşe İnci Yıldırım</b>
14.45-14.50	Case 1 <b>Adem Karabulak</b>
14.50-14.55	Discussion <i>Tartışma</i>
14.55-15.00	Case 2 <b>Selvi Coşar Öztaş</b>
15.00-15.05	Discussion <i>Tartışma</i>
15.05-15.10	Case 3 <b>Omaç Tüfekçioğlu</b>
15.10-15.15	Discussion <i>Tartışma</i>
15.15-15.20	Case 4 <b>Nesrin Öcal</b>
15.20-15.25	Discussion <i>Tartışma</i>
15.25-15.30	Case 5 <b>Barkın Kültürsay</b>
15.30-15.35	Discussion <i>Tartışma</i>
15.35-15.40	Case 6 <b>Murat Kerkütüoğlu</b>
15.40-15.45	Discussion <i>Tartışma</i>
15.45-15.50	Case 7 <b>Mert Evlice</b>

15.50-15.55	Discussion <i>Tartışma</i>
15.55-16.00	Case 8 <b>Selçuk Öztürk</b>
16.00-16.05	Discussion <i>Tartışma</i>
16.05-16.10	Case 9 <b>Oğuzhan Birdal</b>
16.10-16.15	Discussion <i>Tartışma</i>
16.15 -16.20	Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i>





## Day IV (12.1.2025)

08.30-09.20	<p>Current status of evidence-based recommendations for therapies targeted to prostacyclin pathway <i>Prostasiklin yolağını hedefleyen kanıta dayalı tavsiyelerin mevcut konumu</i></p> <p>Moderators: <b>Mehmet Yanartaş, Elif Yılmazel Uçar, Murat Çelik</b></p> <p>Panelists: <b>Mehmet Akbulut, Mehmet Kaplan, Halil Fedai, Özlem Erçen Diken, Yusuf Karavelioğlu</b></p>
08.30-08.45	<p>What do ESC /ERS 2022 PH Guidelines tell us for combination strategies ? <i>ESC/ERS 2022 PH kılavuzları kombinasyon tedavileri ile ilgili ne söylüyor?</i></p> <p><b>Ebru Şengül Parlak</b></p>
08.45-09.00	<p>Updated proposals for combination therapies by 7th World PH Symposium proceedings <i>Yedinci Dünya PH Sempozyum konferansı sonucunda güncellenen kombinasyon tedavisi önerileri</i></p> <p><b>Gülten Taçoy</b></p>
09.00-09.10	<p>Discussion <i>Tartışma</i></p>
09.10-09.20	<p>Take-home messages of session <i>Eve götürülecek mesajlar</i></p>
09.20-09.45	<p>On-site discussion for accepted poster presentations</p>
09.45-10.30	<p>Take Home Messages &amp; Future Perspectives for patient-centered collaborations: Panel Discussion <i>Hasta odaklı işbirliğiyle ilgili gelecek hedefleri ve eve götürülecek mesajlar: Panel Tartışması</i></p> <p>Moderators: <b>Ayşe Akersoy (online), Hakan Ceyran, Necip Ermiş</b></p> <p>Panelists: <b>Deđer Kesimođlu, Tuğçe Mungan, Nesrin Öcal, Hilal Ermiş, Ayşe İnci Yıldırım, Barış Kaya, Hakkı Tankut Akay, Cihangir Kaymaz, Emrah Erdoğan, Tuğçe Mungan</b></p>

Notlar:



Notlar:



Notlar:





[www.makadam.com.tr](http://www.makadam.com.tr)



**Adres:** Esentepe Mah. Yazarlar Sok. No:16 Şişli, 34394, İstanbul

**Telefon:** +90 212 279 00 20

**Faks:** +90 212 279 00 35

**E-posta:** [neclatas@soloevent.net](mailto:neclatas@soloevent.net)

[mardin.prostasiklin.org](http://mardin.prostasiklin.org)