



1. PROTON ÇALIŞTAYI

4 Şubat 2026

JW Marriott Otel, Ankara



PROGRAM

09.00 – 10.00 KAYIT VE NETWORKING

10.00 – 11.00 Açılış Oturumu

PROPARTEK Başkanı – Prof.Dr. Aytuğ Altundağ – Cumhurbaşkanlığı Bilim Teknoloji ve Yenilik Politikaları Kurulu Üyesi

Prof.Dr.Banu Atalar – Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği Başkanı

Dr. Çetin Ali Dönmez – T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı

Doç. Dr. Şuayip Birinci – T.C. Sağlık Bakan Yardımcısı

Cevdet Yılmaz – T.C. Cumhurbaşkanı Yardımcısı

11.00 – 12.00 Türkiye’de Araştırmadan Kliniğe Parçacık Hızlandırıcı Ekosistemi ve Kamu Stratejisi

Oturum Başkanı: Prof.Dr.Mehmet Yıldız – Türk Hızlandırıcı ve Radyasyon Laboratuvarı (TARLA) Başkanı

Sağlıkta Yüksek Teknoloji Ürünü Proton Tedavisinin Kamu’daki Kullanım Vizyonu

Doç.Dr.Şuayip Birinci – T.C. Sağlık Bakan Yardımcısı

Türkiye’nin CERN Deneyimi ve Sağlık Alanındaki Karşılığı

Prof. Dr. Serkant Ali Çetin – İstinye Üniversitesi

Hızlandırıcı Tabanlı Radyonüklid Üretimi ve Kamu Stratejisi: Arz Güvenliği, GMP, Ölçek ve Teknoloji Transferi

Dr. Abdullah Buğrahan Karaveli – Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu (TENMAK) Başkanı

Proton Tedavisinde Hızlandırıcı Teknolojisi

Dr. Sümeyra Can, PHD – Çam ve Sakura Şehir Hastanesi Medikal Fizik Sorumlusu

Üreten Sağlık Modelinde Teknoloji Transferi: Stratejik Teknolojiyi Ülkeye Kazandırmak, Kapasiteyi Ülkede Tutmak ve TÜSEB in Rolü

Doç. Dr. Zeliha Özdemir Köken – Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü

12.00 – 13.00 Generations of Proton Therapy and Sustainability

Oturum Başkanı: Prof.Dr.Ferah Yıldız – Hacettepe Üniversitesi Hastanesi

Proton Therapy Evolution; 1st Generation to 4th Generation Proton Therapy

Dr.Thomas Rockwell Mackie

Professor Emeritus of Medical Physics at the University of Wisconsin

Paradigm Change and Sustainability in Proton Therapy

Daniel Medrano

Vice President of McLaren Health and Director of McLaren Proton Center

13.00 – 14.00 ÖĞLE YEMEĞİ ARASI ve NETWORKING

14.00 – 14.30	Türkiye’de Proton Tedavisinde Sağlık Ekonomisi
	Oturum Başkanı: PROPARTEK Başkanı – Prof.Dr. Aytuğ Altundağ Cumhurbaşkanlığı Bilim Teknoloji ve Yenilik Politikaları Kurulu Üyesi Sosyal Güvenlik Kurumu Geri Ödeme Doç.Dr.Eren Usul – SGK Başkanı Proton Tedavisinde Sağlık Turizmi ve Türkiye’nin Gelecek Vizyonu Prof. Dr. Ömer Özkan – Akdeniz Üniversitesi
14.30 – 15.30	Generations of Proton Therapy and Sustainability
	Oturum Başkanı: Prof.Dr. Yıldız Güney – Etlik Şehir Hastanesi Clinical Experience of Proton Therapy Treatments at Maastricht University Dr.Mirco Unipan Head of Proton Physics at Maastricht University 1st Clinical Installation of 4th Generation Proton Therapy and Advance Treatment Techniques of Proton Therapy Dr.Billy W Loo, Jr, MD PhD FASTRO FACR Director of Proton Program at Stanford University
15.30 – 16.00	KAHVE MOLASI
16.00 – 16.30	Development of 250 MEV Cyclotron
	Oturum Başkanı: Prof.Dr.Mehmet Yıldız – Türk Hızlandırıcı ve Radyasyon Laboratuvarı (TARLA) Başkanı Development of Smallest and Self Shielded 250 MEV Clinical Proton Therapy Cyclotron and Dr. Zwart Previous Experience at Harvard Cyclotron Laboratory and MIT Research Dr.Townsend Zwart, PhD
16.30 – 17.15	Hasta Yönetiminden Planlamaya: Proton Tedavisinde Klinik Ekip Deneyimi
	Oturum Başkanı: Prof.Dr. Yılmaz Tezcan – Bilkent Şehir Hastanesi Tartışmacılar: Prof. Dr. Gökhan Özyiğit – Hacettepe Üniversitesi Hastanesi Prof. Dr. Serap Akyürek – Ankara Üniversitesi Hastanesi Prof.Dr. Aylin Fidan Korcum – Akdeniz Üniversitesi Hastanesi Dr.Dinçer Yeğen – Medikal Fizik Uzmanı – IAEA DIRAC Türkiye Direktörü

17.15 – 17.45	Serbest Tartışma & Gün Sonu Değerlendirme
	· Günün Ana Bulguları · Ulusal Proton Yol Haritası Taslak Başlıkları · Karar Notları
17.45 – 18.30	Networking ve Kokteyl
18.30	Akşam Yemeği