

FOCAL PROSTATE COURSE 2025

BİLİMSEL PROGRAM

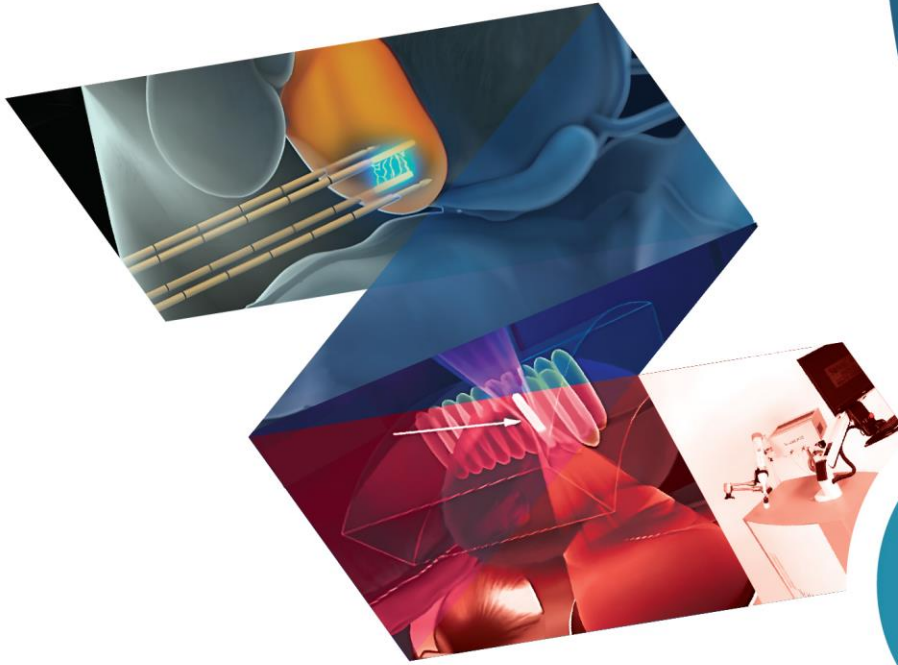
TİKA
T.C. KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞI
TÜRK İŞBİRLİĞİ VE KOORDINASYON AJANSI

H
Holiday Inn
ÇUKURAMBAR

24-25
MAYIS 2025
ANKARA

PROSTAT MR MR FÜZYON BİYOPSİ FOKAL TEDAVİ KURSU

Ürogenital Radyoloji Derneği
İç Anadolu Üroloji Grubu
katkılarıyla



focalcourse.com

Nutiva

Uluslararası Konuşmacılar



**Mark Emberton
(United Kingdom)**
*University College
London – Urology*



**Jelle Barentsz
(Netherlands)**
*RadboudUMC
University Medical
Center – Radiology*



**Arvin George
(USA)**
*Johns Hopkins
University – Urology*



Eric Barret (France)
*Institut Mutualiste
Montsouris – Urology*



**Jurgen Futterer
(Netherlands)**
*RadboudUMC
University Medical
Center – Radiology*



**Francesco Giganti
(United Kingdom)**
*University College
London – Radiology*



**Taimur Shah
(United Kingdom)**
*Imperial College
London – Urology*



**Gianvito Candita
(Italy)**
*Università di PISA
Radiology*

 Konuşmacılar

- Ahmet Tuncay Turgut (TR) – Radyoloji
- Eriz Özden (TR) – Radyoloji
- Nuray Haliloğlu (TR) – Radyoloji
- Şehnaz Evrimler (TR) – Radyoloji
- Elif Gündoğdu (TR) – Radyoloji
- Aylin Altan Kuş (TR) – Radyoloji
- Kaan Meriç (TR) – Radyoloji
- Mehmet Coşkun (TR) – Radyoloji
- Mustafa Özdemir (TR) – Radyoloji
- Yaşar Özgök (TR) – Üroloji
- Burak Turna (TR) – Üroloji
- Öner Şanlı (TR) – Üroloji
- Serkan Altınova (TR) – Üroloji
- Lütfi Tunç (TR) – Üroloji
- Fazlı Polat (TR) – Üroloji
- Emre Huri (TR) – Üroloji
- Remzi Sağlam (TR) – Üroloji
- Halil Başer (TR) – Üroloji
- Levent Işııkay (TR) – Üroloji
- Berrak Gümüşkaya (TR) – Patoloji
- Çiğdem Soydağ (TR) – Nükleer Tıp
- Melek Yavuz (TR) – Radyasyon Onkolojisi

 Uydu Konferansı Konuşmacıları

- Jorgen Futterer (NL)
- Gianvito Candita (IT)
- Low Kah Boon (SG)
- Florence Labb (IT)

 Uygulamalı Kurs Eğitmenleri

- Arvin George (USA)
- Jessica Read (USA)
- Öner Şanlı (TR)
- Erdem Öztürk (TR)
- Eriz Özden (TR)
- Selahattin Bedir (TR)
- İbrahim Buldu (TR)
- Serkan Altınova (TR)
- Muhammed Sulukaya (TR)
- Michael Ahmadi (USA)
- Pien de Graaf (NL)

BİLİMSEL PROGRAM

 24 Mayıs 2025, Cumartesi

MR Füzyon Biyopsisi & Fokal Tedavi Kursu Memphis Salonu

**Simultane çeviri mevcuttur*

(Moderatörler: A.T. Turgut, E. Özden, E. Öztürk)

 Zaman	 Program
07:45 – 08:00	Açılış
08:00 – 09:15	Oturum 1: Görüntüleme & Biyopsi (1) · Ürologlar için prostat MRG – Ş. Evrimler · Prostat kanserinin primer tanısında PSMA PET/BT – Ç. Soydal · Prostat biyopsisinde yalancı negatifleri nasıl azaltabilirim? Örneklem paradigması – N. Haliloğlu · MR füzyon biyopsisi: Neden? Nasıl? Hangi teknoloji? – N. Haliloğlu · Prostat biyopsilerinde hazırlık ve komplikasyonların yönetimi – L. Işııkay
09:15 – 09:30	Üroteknoloji Konuşması · Technology-based management for male chronic pelvic pain – E. Huri
09:30 – 10:00	 Kahve Arası
10:00 – 11:30	Oturum 2: Görüntüleme & Biyopsi (2) · “PI-RADS 3: Ne yapmalıyım?” – Ö. Şanlı · Yazılım destekli MRG füzyon biyopsi sistemim yok; kognitif füzyon kullansam olur mu? – E. Özden · Transperineal biyopsi yeni altın standart mı? – E. Özden · Transperineal MR fusion biopsy – E. Barret · “Biyopsi negatif PI-RADS 4-5 lezyonlar: Ne yapmalıyım?” – A.T. Turgut
11:30 – 12:00	Uydu Konferansı · Precision in prostate biopsy: MRI-TRUS targeting with UroFusion software – G. Candita & F. Labb
12:00 – 13:00	 Öğle Yemeği
13:00 – 14:30	Oturum 3: Fokal Tedavi – Giriş & Genel İlkeler · Neden fokal tedavi? – A.T. Turgut · Patient selection for focal therapy – A. George · Focal therapy techniques: How to improve oncological success – M. Emberton · Energy modalities in focal therapy: HIFU, cryoablation, IRE, and others – M. Emberton · Post-ablation surveillance in focal therapy – A. George
14:30 – 15:00	 Kahve Arası

esaote
HEALTH WITH CARE



Eş Zamanlı Uygulamalı (Hands-on) Kurslar (1–20): Genel Bakış

*Kontenjan sınırlıdır.

	Cambridge Hall	Lincoln Hall	Oxford Hall	Memphis Hall	X Hall
Saturday, 15:30-16:15	1. Robotic focal therapy with Sonablate HIFU	2. PERINO-FLEX ayarlanabilir iğne kılavuzu ile serbest el TP biyopsi (GEOTEK)	3. TRUS/TP biopsy & FT with Artemis & Profuse & AI	4. bkFusion ile TP MR füzyon biyopsi	5. Perirektal hidrojel “spacer” (SpaceOR™)
Saturday, 16:15-17:00	6. Robotic focal therapy with Sonablate HIFU	7. PERINO-FLEX ayarlanabilir iğne kılavuzu ile serbest el TP biyopsi (GEOTEK)	8. TRUS/TP biopsy & FT with Artemis & Profuse & AI	4. bkFusion ile TP MR füzyon biyopsi	10. Perirektal hidrojel “spacer” (SpaceOR™)
	Cambridge Hall	Lincoln Hall	Oxford Hall	Memphis Hall	Washington Hall
Sunday, 08:30-09:15	11. Targeted biopsy with ExactVu microultrasound	12. PERINO-FLEX ayarlanabilir iğne kılavuzu ile serbest el TP biyopsi (GEOTEK)	13. Rezum™ (Water Vapor Therapy)	14. Transurethral RF ablation thermotherapy	15. MR-guided robotic assisted in-bore prostate biopsy
Sunday, 09:15-10:00	16. Targeted biopsy with ExactVu microultrasound	17. PERINO-FLEX ayarlanabilir iğne kılavuzu ile serbest el TP biyopsi (GEOTEK)	18. Rezum™ (Water Vapor Therapy)	19. Transurethral RF ablation thermotherapy	20. MR-guided robotic assisted in-bore prostate biopsy



Zaman

Program

15:00 – 15:45

Eş Zamanlı Uygulamalı Kurslar (1–5) (Kontenjan sınırlıdır)

1. Robotic focal therapy with Sonablate HIFU (**Cambridge Salonu**) – **A. George & J. Read**
2. PERINO-FLEX ayarlanabilir açılı iğne kılavuz sistemi ile serbest el transperineal prostat biyopsisi (GEOTEK) (**Lincoln Salonu**) – **E. Öztürk & E. Özden**
3. 3-D semirobotic transrectal/transperineal biopsy & focal therapy system with Artemis & Profuse & Profuse AI for MRI and PET analysis (**Oxford Salonu**) – **M. Ahmadi**
4. bkFusion ile transperineal MR füzyon biyopsisi (**Memphis Salonu**) – **Ö. Şanlı**
5. Prostat kanseri için perirektal hidrojel “spacer” (SpaceOR™) ve klinik uygulamaları (**X Salonu**) – **M. Sulukaya**

15:45 – 16:30

Eş Zamanlı Uygulamalı Kurslar (6–10) (Kontenjan sınırlıdır)

6. Robotic focal therapy with Sonablate HIFU (**Cambridge Salonu**) – **A. George & J. Read**
7. PERINO-FLEX ayarlanabilir açılı iğne kılavuz sistemi ile serbest el transperineal prostat biyopsisi (GEOTEK) (**Lincoln Salonu**) – **E. Öztürk & E. Özden**
8. 3-D semirobotic transrectal/transperineal biopsy & focal therapy system with Artemis & Profuse & Profuse AI for MRI and PET analysis (**Oxford Salonu**) – **M. Ahmadi**
9. bkFusion ile transperineal MR füzyon biyopsisi (**Memphis Salonu**) – **Ö. Şanlı**
10. Prostat kanseri için perirektal hidrojel “spacer” (SpaceOR™) ve klinik uygulamaları (**X Salonu**) – **M. Sulukaya**

16:30 – 17:00

Ara

17:00 – 17:30

Açılış Töreni – Memphis Salonu

17:30 – 19:30

Panel 1 (Memphis Salonu)

· MRI diagnostic pathway & Focal treatment – Patient and tool selection

Moderatör: **A.T. Turgut**

Panelistler: **B. Turna, A. George, E. Barret, J. Barentsz, J. Futterer**

25 Mayıs 2025, Pazar

MR Füzyon Biyopsisi ve Fokal Tedavi Kursu –Memphis Salonu

(Moderatörler: A.T. Turgut, E. Özden, E. Öztürk)

Zaman	Program
08:30 – 09:15	Eş Zamanlı Uygulamalı Kurslar (11–15) (Kontenjan sınırlıdır) 11. ExactVu mikroultrason sistemi ile hedefe yönelik prostat biyopsisi (Cambridge Salonu) – İ. Buldu 12. PERINO-FLEX ayarlanabilir açılı iğne kılavuz sistemi ile “free-hand” transperineal prostat biyopsisi (GEOTEK) (Lincoln Salonu) – E. Öztürk & E. Özden 13. Rezum™ (Su Buharı Terapisi) ile minimal invaziv BPH tedavisi (Oxford Salonu) – S. Altınova 14. Temproware ile transüretral RF ablasyon terapisi: Minimal invaziv BPH ve kronik prostatit tedavisi (Memphis Salonu) – S. Bedir 15. MR-guided robotic assisted in-bore prostate biopsy (X Salonu) – P. de Graaf
09:15 – 10:00	Eş Zamanlı Uygulamalı Kurslar (16–20) (Kontenjan sınırlıdır) 16. ExactVu mikroultrason sistemi ile hedefe yönelik prostat biyopsisi (Cambridge Salonu) – İ. Buldu 17. PERINO-FLEX ayarlanabilir açılı iğne kılavuz sistemi ile “free-hand” transperineal prostat biyopsisi (GEOTEK) (Lincoln Salonu) – E. Öztürk & E. Özden 18. Rezum™ (Su Buharı Terapisi) ile minimal invaziv BPH tedavisi (Oxford Salonu) – S. Altınova 19. Temproware ile transüretral RF ablasyon terapisi: Minimal invaziv BPH ve kronik prostatit tedavisi (Memphis Salonu) – S. Bedir 20. MR-guided robotic assisted in-bore prostate biopsy (Washington Hall) – P. de Graaf
10:00 – 10:30	 Kahve Arası
10:30 – 12:00	Oturum 4: İzlem, Zorluklar ve Radyasyon Tedavisi · Focal therapy in high-risk patients and advanced disease – T. Shah · Focal therapy as salvage treatment after RT recurrence – T. Shah · Recurrence after focal therapy: Re-focal, RP, or RT? – E. Barret · Fokal tedavi sonrası komplikasyonların yönetimi – B. Turna · MR-Linac ve görüntüleme rehberliğinde radyoterapi – M. Yavuz
12:00 – 12:30	Uydu Konferansı · MR targeted biopsy with iSR'obot™ Mona Lisa robotic prostate biopsy navigation system – M. Zor
12:30 – 13:30	 Öğle Yemeği
13:30 – 15:00	Panel 2 – Memphis Salonu · MRG ile Tanı ve Fokal Tedavi – Zorluklar, Fırsatlar ve Gerçek Yaşam Deneyimleri Moderatör: A. Ünsal Panelistler: E. Özden, S. Altınova, M. Coşkun, A. T. Turgut, H. Başer, R. Sağlam
15:00 – 15:30	 Kahve Arası
15:30 – 17:00	Oturum 5: BPH – Güncel Yaklaşımlar · AÜSS hastalarına güncel yaklaşım – F. Polat · AÜSS tedavisinde MIST'in yeri var mı? – S. Altınova · BPH ve prostat kanserine bağlı AÜSS yönetimi – Y. Özgök · BPH cerrahi spesimeninde rastlantısal prostat kanseri: Yönetim stratejileri – L. Tunç

17:00 | Kapanış **24 Mayıs 2025, Cumartesi****Prostat MRG Kursu – Boston Salonu**

(Moderatörler: K. Meriç, M. Coşkun, E. Gündoğdu)

**Zaman****Program****07:45 – 08:00****Açılış****08:00 – 09:30****Oturum 7: Temel Bilgiler, Teknik ve Görüntü Kalitesi**

- Prostat MRG tekniği: Temeller – **M. Coşkun**
- How can I get a high-quality MRI scan of the prostate? – **F. Giganti**
- What is PI-QUAL v2.0? Why is it important? – **F. Giganti**
- Klinik olarak anlamlı prostat kanseri nedir? Gleason skoru ve derecelendirmede güncellemeler – **B. Gümüşkaya**
- Prostatın MRG anatomisi – **Ş. Evrimler**

09:30 – 10:00

 **Kahve Arası**

10:00 – 11:30

Oturum 8: Değerlendirme ve Raporlama

- PI-RADS v2.1 – **J. Barentsz**
- Prostat MRG raporu nasıl yazıl(ma)malı? – **A.T. Turgut**
- Risk değerlendirmesi için MRG'yi nasıl kullanabilirim? – **E. Gündoğdu**
- Aktif izlem için prostat MRG'yi nasıl kullanabiliriz? – **A.A. Kuş**
- Prostat kanseri taramasında MRG'nin rolü – **A.A. Kuş**

11:30 – 12:00

Uydu Konferansı

- MRI guided in-bore biopsy & treatment of the prostate – **J. Futterer**



12:00 – 13:00

 Öğle Yemeği

13:00 – 14:30

Oturum 9: Prostat MRG'de Zorluklar

- Prostat MRG'de sık yapılan hatalar ve ipuçları – **M. Coşkun**
- Prostat MRG'de kanseri taklit eden lezyonlar – **E. Gündoğdu**
- Biparametrik MRG rutin kullanıma hazır mı? – **A.A. Kuş**
- How can I reduce PI-RADS 3 in reporting? – **J. Barentsz**
- Differences between MRI-visible vs. MRI-invisible cancers: Biology and outcomes – **J. Futterer**

14:30 – 15:00

 **Kahve Arası**

15:00 – 16:30

Film Okuma Oturumu 1 (iş istasyonu tabanlı) (Boston Salonu) (*Kontenjan sınırlıdır)

- Multiparametric MRI – **J. Barentsz**

16:30 – 16:40

Ara

16:40 – 17:00

Açılış Töreni

17:00 – 19:00

Panel 1 (Memphis Salonu)

MRI diagnostic pathway & Focal treatment – Patient and tool selection

Moderatör: **A.T. Turgut**

Panelistler: **B. Turna, A. George, E. Barret, J. Barentsz, J. Futterer**

 25 Mayıs 2025, Pazar

Prostat MRG Kursu – Boston Salonu

(Moderatörler: K. Meriç, M. Coşkun, E. Gündoğdu)

 Zaman	 Program
08:30 – 10:00	Film Okuma Oturumu 2 (iş istasyonu tabanlı) (Boston Salonu) (*Kontenjan sınırlıdır) · Multiparametric MRI – J. Barentsz
10:00 – 10:30	 Kahve Arası
10:30 – 12:00	Oturum 10: Nüks Eden Kanserde Görüntüleme ve Yeni Ufuklar · Imaging post focal treatment: how should we interpret? – J. Futterer · Radikal tedavi sonrası lokal nüks görüntülemesi: PI-RR nedir? – E. Gündoğdu · Adenokarsinom saptamanın ötesinde – Prostat MRG'nin benign prostat hastalıklarındaki rolü – M. Özdemir · Prostat MRG ve Yapay Zeka – K. Meriç · Ultra-Yüksek (5 Tesla) Manyetik Alanda Prostat Görüntüleme – K. Meriç
12:00 – 13:00	 Öğle Yemeği
13:30 – 15:00	Panel 2 – Memphis Salonu · MRG ile Tanı ve Fokal Tedavi – Zorluklar, Fırsatlar ve Gerçek Yaşam Deneyimleri Moderatör: A. Ünsal Panelistler: E. Özden, S. Altınova, M. Coşkun, A.T. Turgut, H. Başer, R. Sağlam
15:00 – 15:30	 Kahve Arası
15:30 – 17:00	Oturum 10: Evreleme ve İleri Düzey Kanseri · Lokal evreleme için MRG'de nelere bakmalıyım? – M. Coşkun · PSMA PET-CT lokal evrelemede ne kadar iyi? – Ç. Soydal · PSMA PET/MRG'nin prostat kanseri yönetiminde yeri var mı? – Ç. Soydal · İleri hastalıkta görüntüleme – Ş. Evrimler · Radikal prostatektomi planlamasında MRG'nin rolü – E. Özden
17:00	Kapanış