

USG, MR, CT, EKO
Acilin vazgeçilmezleri oldu
Sırada neler olabilir ?



Bölgesel Bloklar ve USG

Dr. Ümit KALDIRIM



Takdim Planı

- ✓ Temel Bilgiler
- ✓ Aksiller Blok
- ✓ Fasias İliaka Kompartman Blok

Temel Bilgiler

- ✓ Bier's Blok (İntravenöz Rejyonal Anestezi)
- ✓ Hematom Bloğu
- ✓ Sinir blokları



Sinir Blokları

- ✓ İnterskalen Blok
- ✓ Aksiller Sinir Blok
- ✓ Supraskapular Blok
- ✓ İnfraskapular Blok
- ✓ Suprakonduler Radial Sinir Blok
- ✓ Femoral Sinir Blok
- ✓







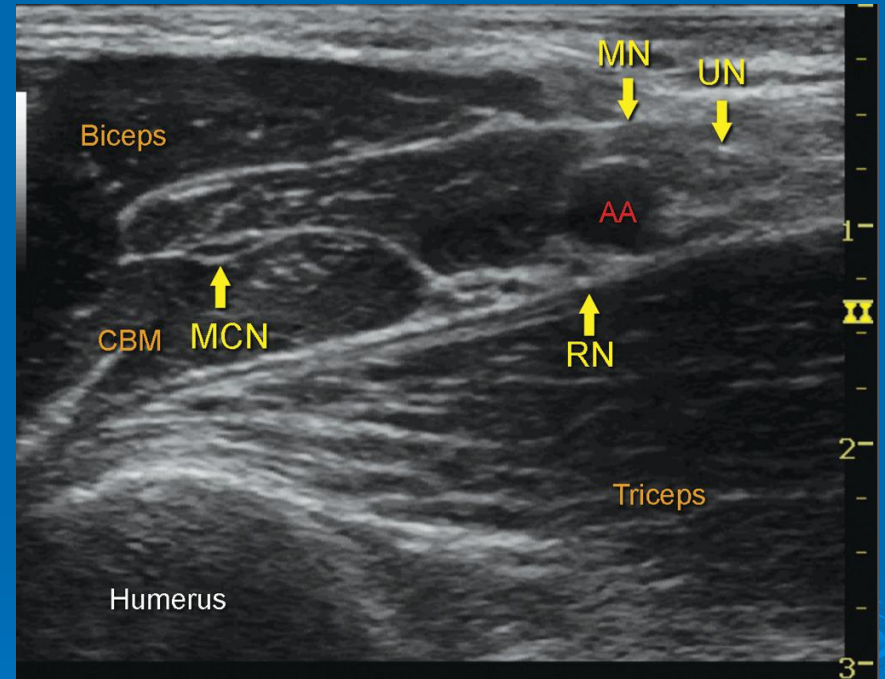
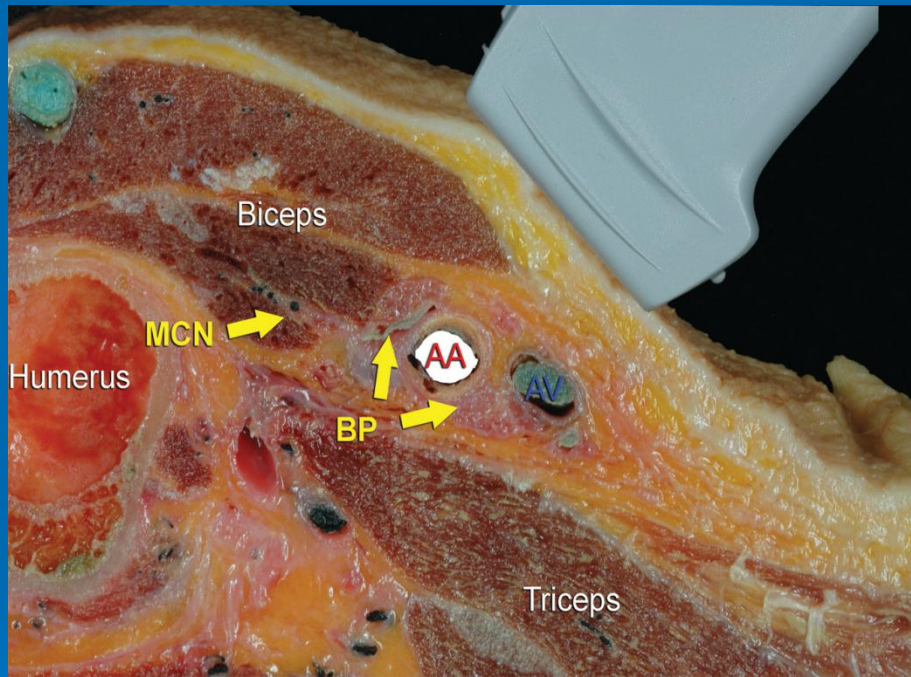
- ✓ Duyu hareket ve nabız muayenesi
- ✓ Hasta onam formu
- ✓ Kayıt

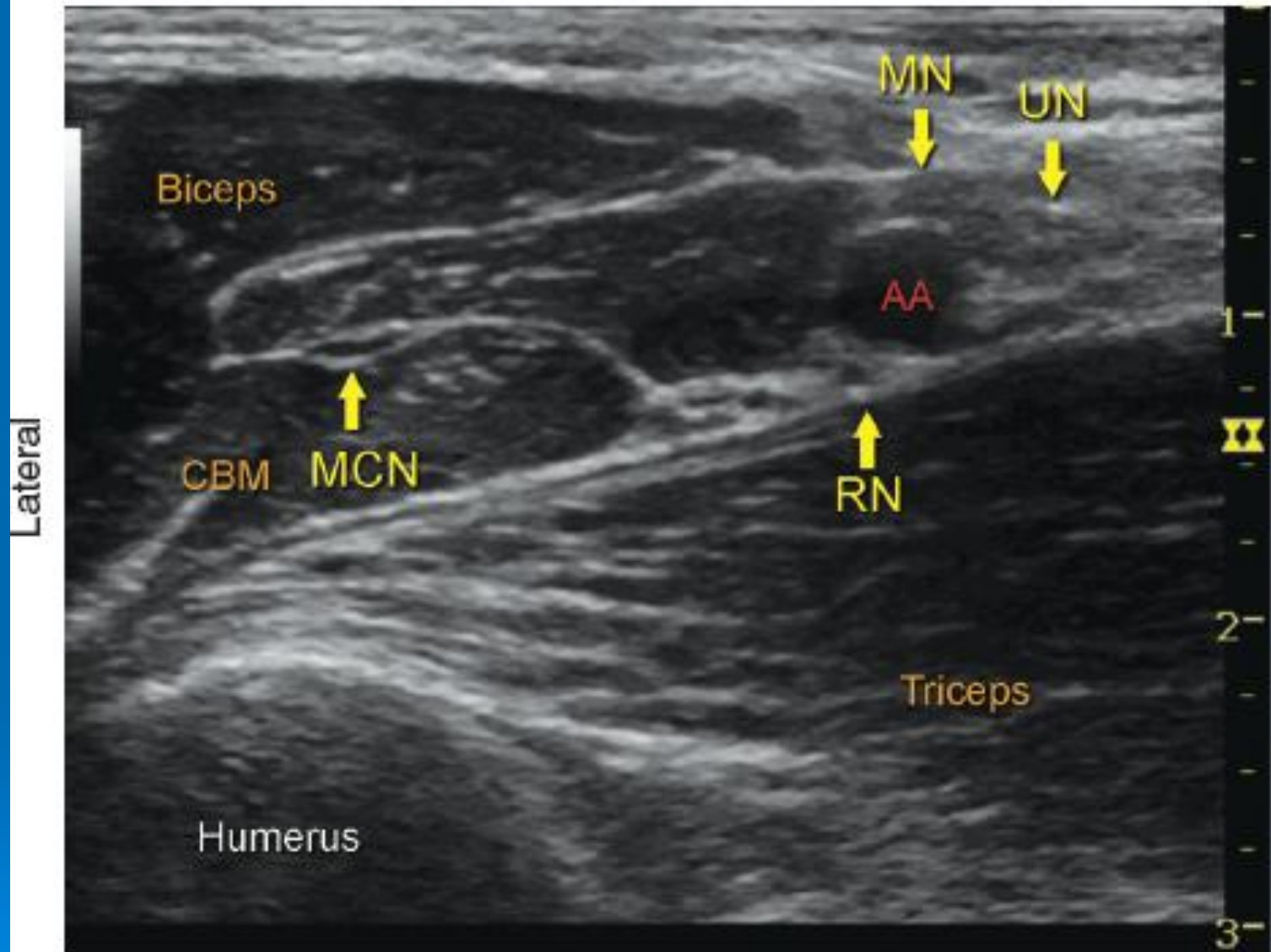


Aksiller Blok

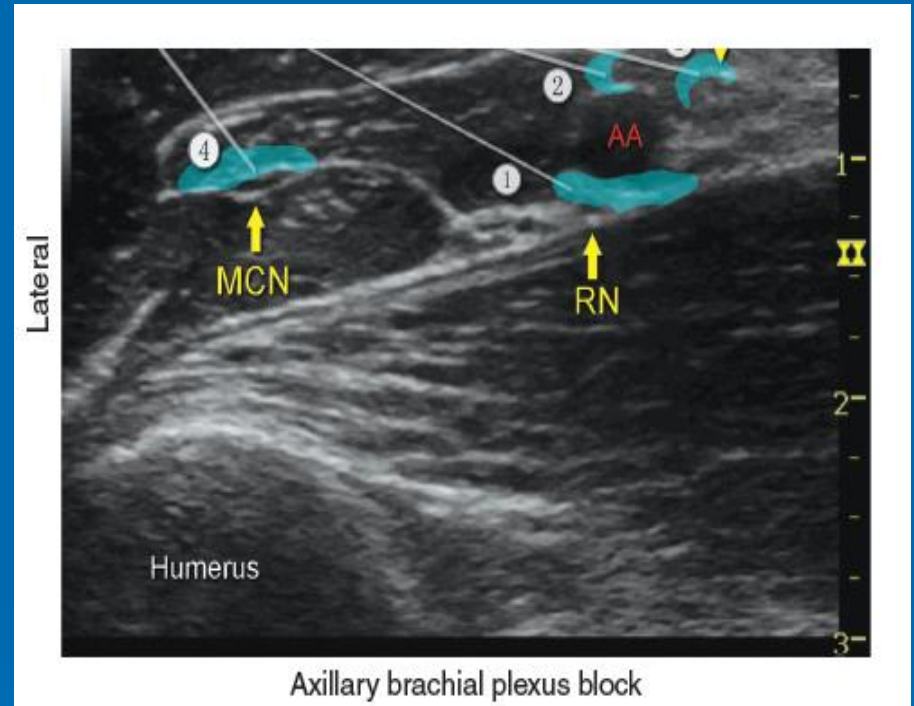
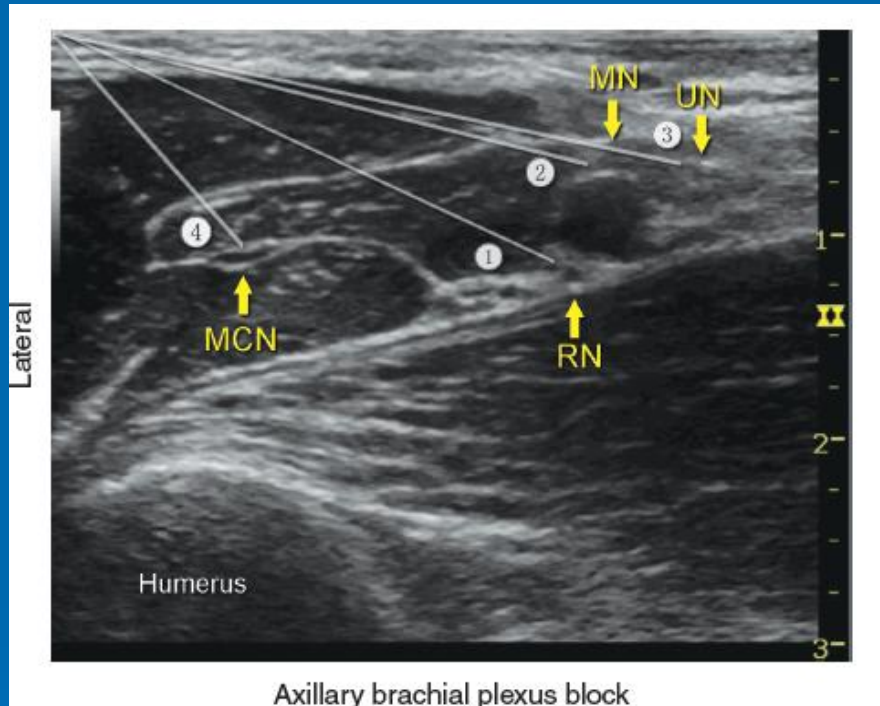
(Axillary Brachial Plexus Block)

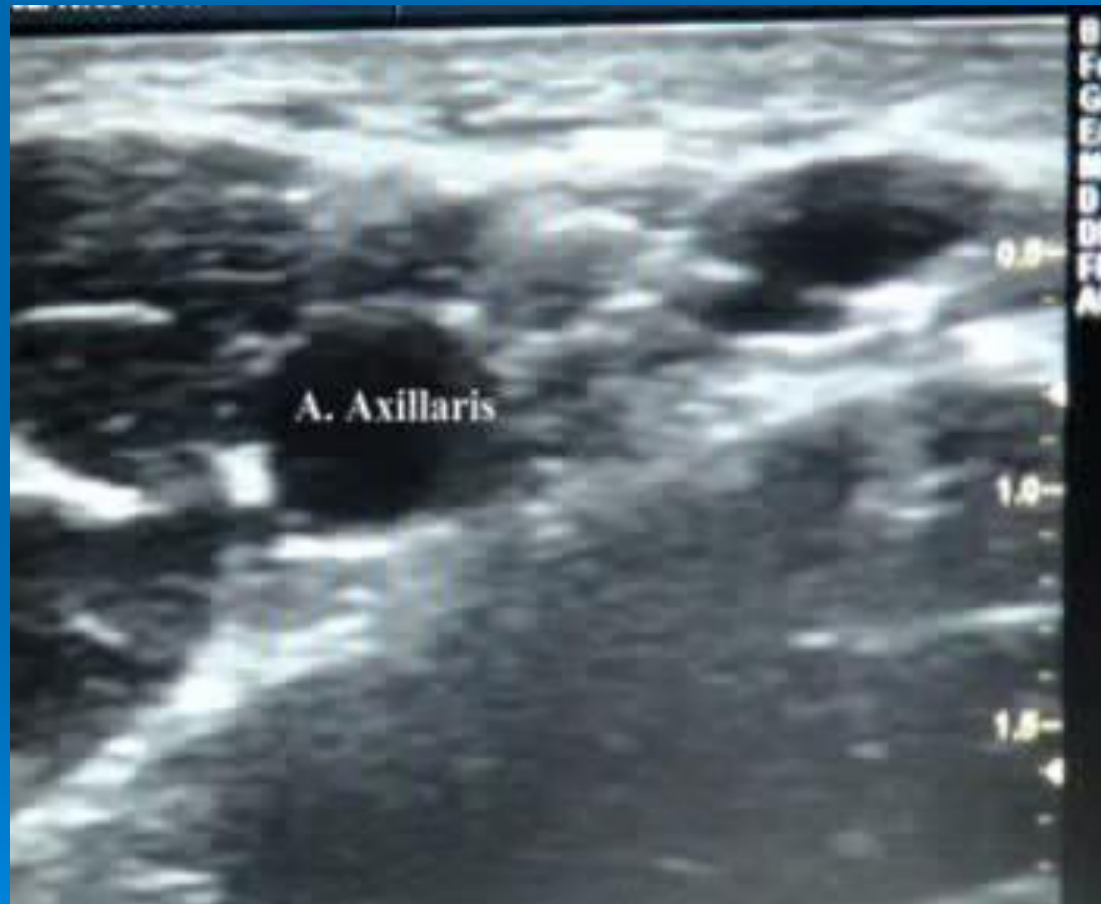






B Axillary brachial plexus with anatomical structures labeled





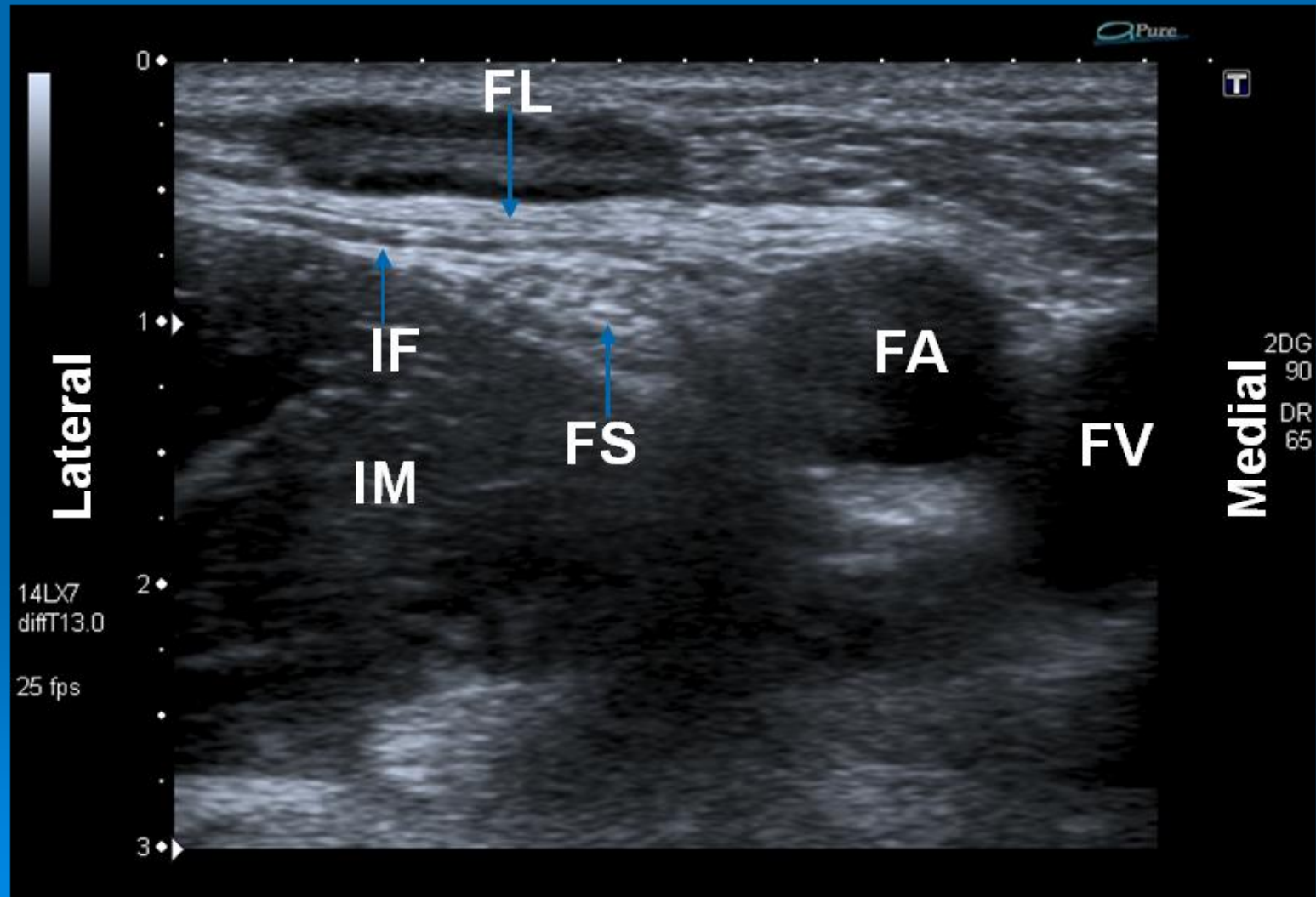


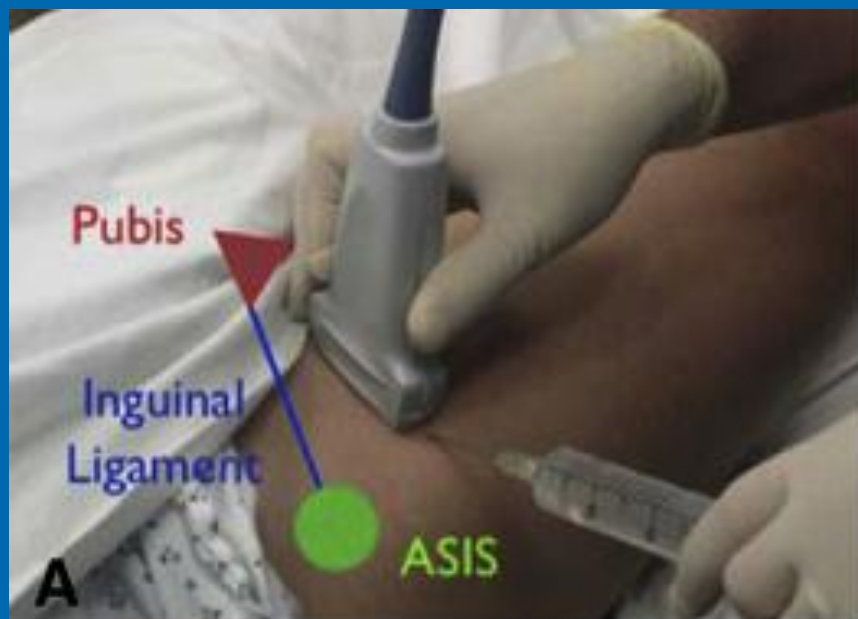
Endikasyonları

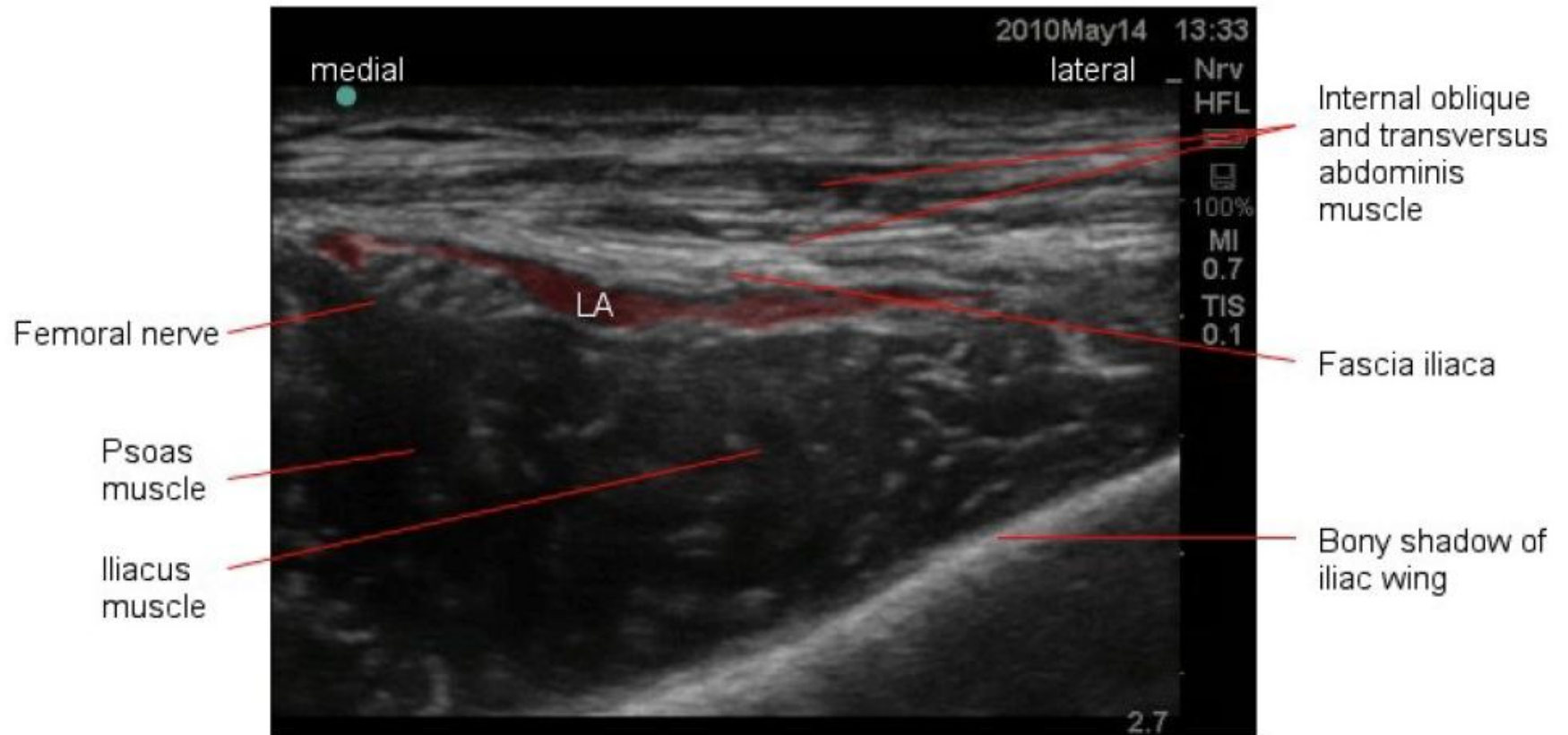
- ✓ Üst Extremiteye ait kırık ve çıkıkların redüksiyon işleminde
- ✓ Yaralanmaların ağrı kontrolünde

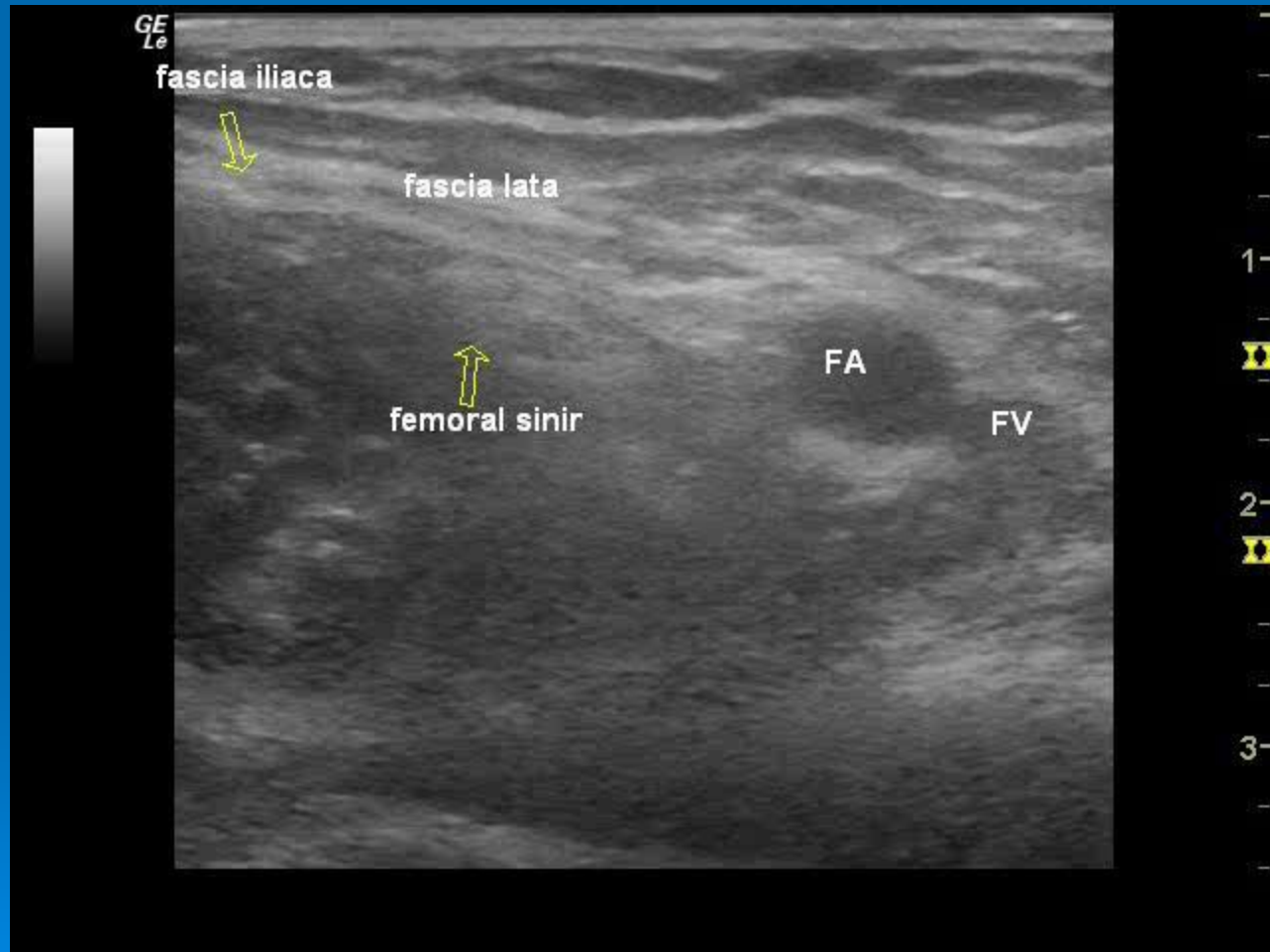


Fasia iliaca Kompartman Bloğu









Endikasyonları

- ✓ Femur baş-boyun kırığı sonrası ağrı kontrolü
- ✓ Diz üstü amputasyon sonrası analjezi
- ✓ Femur kırığı alçılama esnasında



Anestezik İlaç

- ✓ 30 ml; Normal Salin - Bupivacaine - Lidocaine
- ✓ 30 ml; dilüe edilmiş (e.g., 0.2% ropivacaine)
- ✓ Prilokain, Lidokain

- ✓ Elkhodair S, Mortazavi J, Chester A, Pereira M. Single fascia iliaca compartment block for pain relief in patients with fractured neck of femur in the emergency department: a pilot study. Eur J Emerg Med.2011;18(6):340-3.
- ✓ Hadzic_Ch36_p405 -410.indd 405

Komplikasyonlar

- ✓ İntravasküler enjeksiyon
- ✓ Kanama ve hematom
- ✓ Lokal anestezi toksisitesi
- ✓ Geçici veya kalıcı sinir hasarı
- ✓ Enfeksiyon





Reduction of Hip Dislocation with Fascia Iliaca Compartment Block

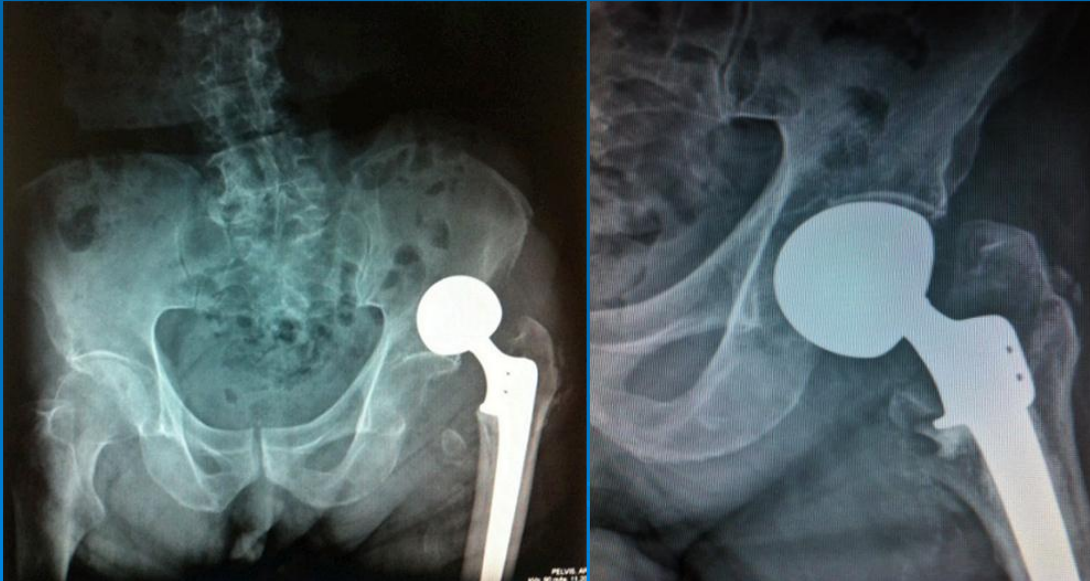
Fascia İliaca Kompartman Bloğu ile Kalça Çıkık Redüksiyonu

Fascia İliaca Kompartman Bloğu ile Kalça Çıkık Redüksiyonu / Reduction of Hip Dislocation with Fascia Iliaca Block

Ömit Kaldırım¹, Salim Kemal Tuncer¹, Serkan Bilgiç², Memduh Yetim³, Yusuf Emrah Eyi¹

¹GATA, Acil Tıp AD, Ankara, ²GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği, İstanbul,

³GATA, Anestezi ve Reanimasyon AD, Ankara, Türkiye





Contents lists available at ScienceDirect

American Journal of Emergency Medicine

journal homepage: www.elsevier.com/locate/ajem



Original Contribution

A comparison of suprascapular nerve block and procedural sedation analgesia in shoulder dislocation reduction[☆]



Onur Tezel, MD^a, Umit Kaldirim, MD^{a,*}, Serkan Bilgic, MD^b, Suleyman Deniz, MD^c, Yusuf Emrah Eyi, MD^a, Selahattin Ozyurek, MD^d, Murat Durusu, MD^a, Nihal Tezel, MD^e

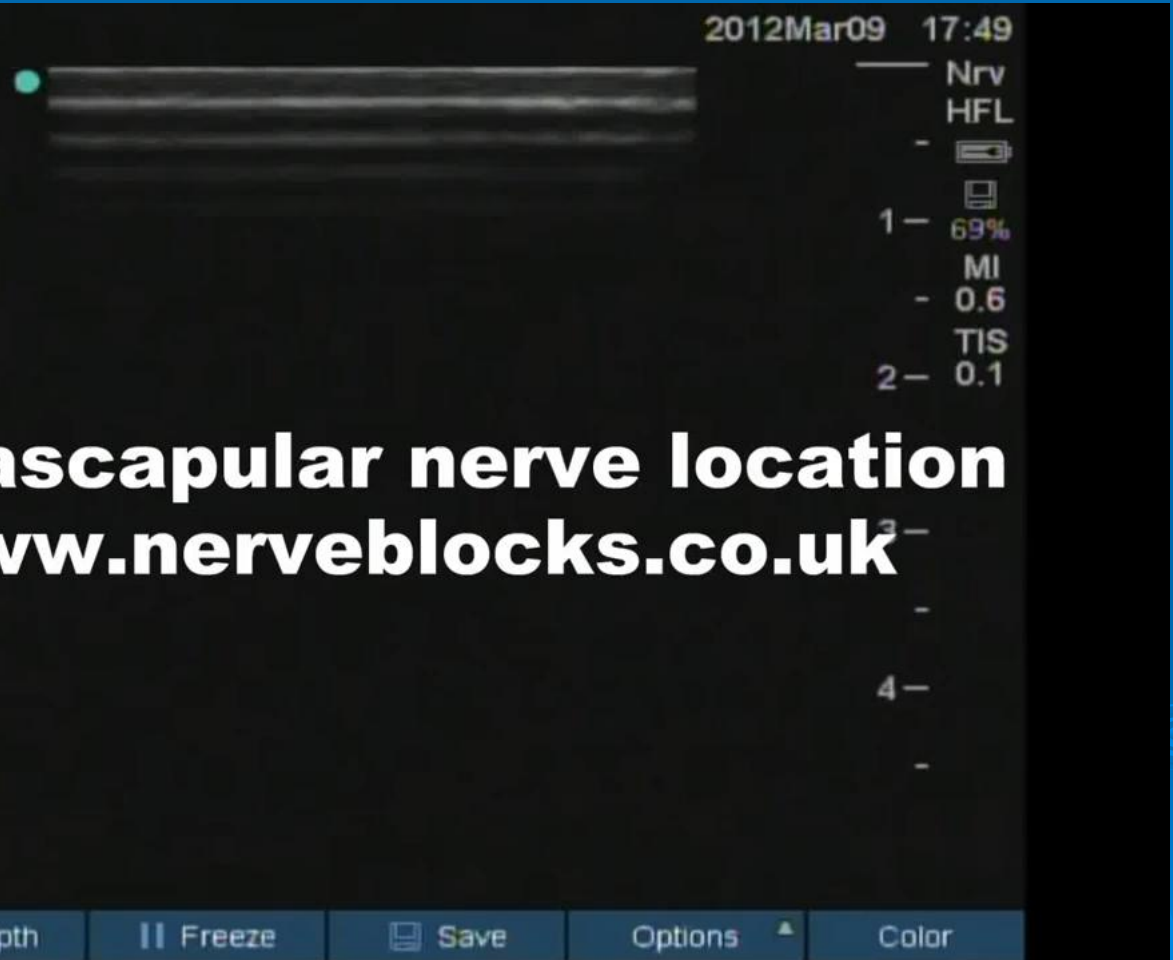
^a Department of Emergency Medicine, Gulhane Military Medical Academy, 06018 Ankara, Turkey

^b Department of Orthopedics and Traumatology, Gulhane Military Medical Academy Haydarpaşa Educational Hospital, Istanbul, Turkey

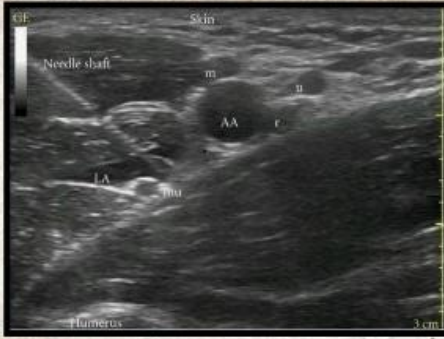
^c Department of Anesthesiology and Reanimation, Gulhane Military Medical Academy Haydarpaşa Educational Hospital, Istanbul, Turkey

^d Aksaz Military Hospital Department of Orthopedics and Traumatology, Mugla, Turkey

^e Department of Physical Therapy and Rehabilitation Diskapi Hospital, Ankara, Turkey



GATA ACİL TIP AD ANKARA ACİLLER TOPLANTISI



Bölgesel Bloklar ve Analjezi Alternatifleri

24 Mayıs 2014
Cumartesi 09:00

Fahrettin Alparslan Toplantı Salonu
GATA/Etilik/Ankara

Dr. Ümit KALDIRIM

Tel: 3043057-0506 6811461

umitkaldirim@hotmail.com

ANKARA ACİLLER TOPLANTISI PROGRAMI

KONU : Acil Tıpta Bölgesel Bloklar ve Analjezi Alternatifleri
YER : GATA Fahrettin Alparslan Toplantı Salonu
TARİH : 24 Mayıs 2014 / Cumartesi Saat:09:00

Açılış: 09:00-09:30

1. Oturum (09:30-11:00) : Üst Ekstremité Bölgesel Blok Uygulamaları

Oturum Başkanı: Prof. Tbp Alb. Ercan Kurt, Doç. Tbp.Bnb. Murat Durusu

- (09:30-09:45): Aksiller Sinir Bloğu Prof. Tbp Alb. Ercan Kurt
- (09:45-10:00): Supraskapuler Blok Prof. Tbp Alb. Ercan Kurt
- (10:00-10:15): İnterskalen Blok Doç.J.Tbp.Yb. Abdülkadir Atım
- (10:15-10:30): Aksiller Blok Yrd. Doç. Tbp.Bnb. Serkan Şenkal

Uygulama (10:30-11:00)

1. İstasyon (15 dk)	2. İstasyon(15 dk)
Aksiller sinir bloğu, Supraskapular blok.	İnterskalen blok, Aksiller blok
Prof. Tbp Alb. Ercan Kurt Uzm.Hv.Tbp.Bnb.Güçlü Aydın	Doç.J.Tbp.Yb. Abdülkadir Atım Uzm.Dz. Tbp.Bnb.Salim Kemal Tuncer

Ara (11:00 -11:15)

2. Oturum (11:15-12:15): Alt Ekstremité Bölgesel Blok Uygulamaları

Oturum Başkanı: Prof Hv. Tbp.Alb. Ş. Mehmet Yaşar, Uzm.Tbp.Bnb. Ümit Kaldırım

- (11:15-11:30): Fasia İliaka Kompartman Blok Yrd.Doç.J.Tbp.Bnb. Oğuz Kılıçkaya
- (11:30-11:45): Femoral Blok: Yrd.Doç.J.Tbp.Bnb. Oğuz Kılıçkaya

Uygulama (11:45-12:15)

1. İstasyon (15 dk)	2. İstasyon(15 dk)
Fasia İliaka Kompartman Bloğu	Femoral Blok
Yrd. Doç. Tbp.Bnb. Serkan Şenkal Uzm.Tbp.Yzb. Yusuf Emrah Eyi	Yrd. Doç. J. Tbp.Bnb. Oğuz Kılıçkaya Uzm.Dz. Tbp.Bnb.İbrahim Arzıman

Ara (12:15 -13:00)

3. Oturum (13:00-14:00): Acil Tıpta Sedasyon/Analjezi Alternatifleri ve İlgili Çalışmalar

Oturum Başkanı: Doç. Tbp. Alb. Mehmet Eryılmaz

- (13:00-13:30):Acil Serviste Akupunktur Doç. Hv.Tbp.Bnb . Levent Tekin
- (13:30-13:45):Supraskapular Blok Çalışması Uzm. Hv.Tbp.Yzb. Onur Tezel
- (13:45-14:00):Literatürün Gözden Geçirilmesi J.Tbp.Yzb. Murtaza Kaya



Sonuç

- ✓ Etkin
- ✓ Kolay uygulama - USG
- ✓ İlaç yan etkileri



Kaynaklar

www.nysora.com

