

ması sonrasında oluşan bir tablodur. Sadece duysal lif taşımasından dolayı bu sinirin innerve ettiği ön ve yan uyluk bölgesinde uyuşma ve hissizlik görülmektedir. Özellikle gebelik, dar elbise giyilmesi, retroperiton bölge tümör cerrahileri etken olabilmektedir. Makat prezantasyon nedeniyle sezaryen doğum gerçekleştirilen bir hastamızda intramusküler enjeksiyona bağlı olarak gelişen meralgia parestetika olgumuzu sunuyoruz.

**Olgu sunumu:** Yirmi beş yaşında birinci çocuğuna term gebe olan hastaya makat prezantasyon nedeniyle, genel anestezi altında sezaryen doğum planlandı ve 3300 g ağırlığında sağlıklı erkek bebek doğurtuldu. İntraoperatif ve postoperatif bir problem ile karşılaşmayan hasta postoperatif 2. günde taburcu edildi. Hasta postoperatif 3. gün sol uyluk ön yan kısımda yanma, uyuşma ve karıncalanma hissi ile kliniğimize tekrar başvurdu; yapılan muayenesinde sol uyluk ön yan bölgede derin palpasyonda ağrı ve hassasiyet saptandı. Hastanın nörolojik muayenesi doğal olarak saptandı. Hastanın ameliyat notları ve postoperatif ilaç tedavisi takip formları incelendiğinde, 100 mg meperidin intramusküler olarak ameliyat bitiminde sol uyluk yan kısma uygulandığı saptandı. Biyokimyasal ve hematolojik parametreleri doğal olan hastaya günde 3 kez parasetamol 500 mg tablet önerildi. Hastanın takiplerinde mevcut şikâyetlerinin azalarak 3 hafta sonra kaybolduğu izlendi.

**Sonuç:** İntramusküler enjeksiyonlar, analjezi ve antibiyoterapi amaçlı olarak kolay uygulanabilirlik ve hızlı etkinlik nedeni ile düşük dozlarda ilaç kullanımı için sıklıkla tercih edilmektedir. Özellikle intramusküler enjeksiyonlarda uygun anatomik lokalizasyon seçimi ve uygun teknikte yapılması önemlidir. Özellikle anestezi altındaki hastalara yapılan intramusküler enjeksiyonlar sırasında dikkatli olunmalıdır.

**Ref. No: 65** e-Adres: <http://www.perinataldergi.com/20110191169>

### **İkizlerin ikinci trimester biyometrik değerlerinin karşılaştırılması**

**Rahime Nida Ergin, Murat Yayla**

*International Hospital, İstanbul*

**Amaç:** İkinci trimester ultrasonografik değerlendirmesinde elde edilmiş biyometrik değerlerin ikizler arasında karşılaştırılması amaçlanmıştır.

**Yöntem:** Retrospektif olarak Mayıs 1999 ve Ocak 2011 tarihleri arasında taraması yapılmış olan anatomik anomali, biyokimyasal değer anormalliği, aile öyküsünde genetik hastalığı olmayan spontane ve in vitro fertilizasyon (IVF) sonrası ikiz gebelikler değerlendir-

meye alındı. Ultrasonografi (USG) parametreleri ek-sik olanlar değerlendirme dışı bırakıldı. Fetüslerin USG taramaları sonucunda elde edilen biyometrik değerleri 16-20 ve 20-24 haftalar için ve gebeliğin IVF sonrası veya kendiliğinden gerçekleşmiş olmasına göre karşılaştırıldı.

**Bulgular:** Toplam 280 ikiz gebelik olgusu değerlendirmeye alındı. Ortalama anne yaşı  $31.3 \pm 4.6$  yıl idi. Gebeliklerin %79.9'una IVF uygulanmıştı. Birinci fetüste prezantasyon ağırlıklı olarak baş (%55.9) ve makat (%30.1) iken 2. fetüste prezantasyon dağılımı; transvers (%41.2), baş (%29) ve makat (%27.6) şeklindeydi. Birinci fetüste plasenta yerleşimi %48.9 anterior ve %40.3 posterior iken 2. fetüste plasenta %37.6 anterior ve %44.6 posterior yerleşimliydi. Değerlendirilen ikizlerin biyometri değerleri tabloda mevcuttur. Parametreler arasında istatistiksel anlamlı fark saptanmadı.

**Sonuç:** İkinci trimesterde (16-24 hafta) ikiz gebeliklerin prenatal ultrasonografik değerlendirmesi sırasında elde edilen biyometrik değerler, gebeliğin IVF sonrası olup olmamasına göre anlamlı farklılık göstermektedir.

**Anahtar kelimeler:** İkiz gebelik, ultrasonografi, biyometri, IVF

**Ref. No: 66** e-Adres: <http://www.perinataldergi.com/20110191170>

### **Tekil gebeliklerde birinci trimester fetal nazal kemik ölçümleri**

**Rahime Nida Ergin, Murat Yayla**

*International Hospital, İstanbul*

**Amaç:** Tekil gebeliklerde birinci trimester fetal nazal kemik ölçümlerinin gebelik haftalarına göre persentil dağılımlarının saptanması amaçlandı.

**Yöntem:** Retrospektif olarak 2004 ve 2010 tarihleri arasında taraması yapılmış olan anatomik anomali, biyokimyasal değer anormalliği, aile öyküsünde genetik hastalığı olmayan spontane tekil gebelikler değerlendirmeye alındı. 11, 12 ve 13. gebelik haftaları için fetal nazal kemik ölçümlerinin persentil değerleri saptandı.

**Bulgular:** Dâhil edilen 1762 tekil gebeliğin %99.6'sında nazal kemik görüntülenmişti; bunların %16.5'inde nazal kemik sadece var ya da yok olarak not edilmiştir. Ortalama anne yaşı  $29.7 \pm 4.5$  yıl ve ortalama gebelik haftası  $12.5 \pm 0.6$  idi. Nazal kemik ölçümlerinin medyan değerleri 110/7-116/7, 120/7-126/7 ve 130/7-136/7 gebelik haftaları için sırasıyla 1.7, 1.9, ve 2.2 mm olarak saptandı. Nazal kemik uzunluğu (NBL) ilerleyen gebelik haftası ve artan CRL ile artmaktaydı