

Poster Bildiri Özetleri

(PB-01 — PB-113)

PB-001

İlk trimesterde fetal ön duvar defektinin üç boyutlu Doppler ultrasonografi ile görüntülenmesi

Mekin Sezik

Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Isparta

Amaç: Geç birinci trimesterde patolojik omfalosel ve gastroşizis ayrımı önem taşımaktadır. Omfalosel saptandığında kromozom ve kalp anomalileri açısından dikkatli araştırma gereirken, gastroşizise ciddi ek anomaliler nadiren eşlik etmektedir. Bu iki durumun erken dönemde ayrılmasında renkli Doppler destekli üç boyutlu görüntüleme tekniklerinden yararlandığımız olguyu burada sunuyoruz.

Olgu: G1P0, 20 yaşındaki kadın gebeliğin 13. haftasında değerlendirildi. Fetüste ön duvar defekti mevcuttu. Üç boyutlu Doppler ultrasonografide, umbilikal kordonun lateral seyri ve insersiyonu ile açığındaki bağırsak segmentleri net olarak görülmekteydi. Tomografik ultrasonografik görüntüleme (TUI) gastroşizis tanısının kesinleştirilmesine yardımcı oldu.

Sonuç: Geç birinci trimesterde, omfalosel-gastroşizis ayrımında TUI gibi üç boyutlu Doppler ultrasonografik yöntemlerin kullanımı yararlı olabilir.

Anahtar sözcükler: Üç boyutlu ultrasonografi, gastroşizis, omfalosel.

PB-002

Fetal cinsiyetin üç boyutlu ultrasonografi ile ölçülen plasental volüm üzerine etkisinin değerlendirilmesi

Burcu Artunç Ülkümen, Halil Gürsoy Pala, Yıldız Uyar, Faik Mümtaz Koyuncu, Yeşim Baytur

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Perinatoloji Bilim Dalı, Manisa

Amaç: Çalışmanın amacı, üç boyutlu ultrasonografi tarafından ölçülen plasental volüm ve plasental ortalama gri değeri fetal cinsiyetin etkisini değerlendirmek.

Yöntem: Bu prospektif olgu-kontrol çalışması; 29 erkek ve 31 kız olmak üzere gebelik yaşı, anne yaşı ve parite olarak eş-

leştirilmiş 60 sağlıklı tekil gebeyi içermektedir. Plasental volüm ve plasental ortalama gri değerleri değerlendirilmiştir. Umbilikal arter ve fetal orta serebral arter Doppler parametreleri hesaplanmıştır.

Bulgular: Plasental volüm erkeklerde ve kızlarda sırasıyla 296.93 ± 108.08 ve 399.12 ± 135.08 cm³ olarak tespit edildi ($p=0.012$). Plasentalın ortalama gri değeri erkeklerde ve kızlarda sırasıyla 39.68 ± 7.83 ve 39.27 ± 7.22 ($p=0.863$) olarak tespit edildi. Umbilikal arter pulsatilite indeksi erkeklerde ve kızlarda sırasıyla 1.03 ± 0.21 ve 1.00 ± 0.24 ($p=0.761$) olarak bulundu. Orta serebral arter pulsatilite indeksi erkeklerde ve kızlarda sırasıyla 1.84 ± 0.85 ve 2.16 ± 0.67 olarak tespit edildi. Korelasyon analizinde, plasental volüm doğumdaki fetal ağırlık ile korele değildi ($r=0.224$, $p=0.164$). Plasental volüm ve umbilikal arter pulsatilite indeksi arasında anlamlı negatif korelasyon tespit edildi ($r=-0.401$, $p=0.006$).

Sonuç: Kız fetuslarda saptanan geniş plasenta volumü, kız fetusun olumsuz maternal çevre koşulları ile daha iyi başa çıkmasını sağlıyor olabilir.

Anahtar sözcükler: Plasental volüm, üç boyutlu ultrasonografi, cinsiyet bağımlı değişiklik.

PB-003

Komplike vajinal doğum ve sezaryen sonrası maternal sonuçların karşılaştırılması

Elif Ağaçayak¹, Serdar Başaranoglu², Senem Yaman Tunç¹, Mehmet Sait İçen¹, Fatih Mehmet Fındık¹, Sibel Sak³, Talip Gül¹

¹Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Diyarbakır; ²İdil Devlet Hastanesi, Şırnak; ³Sedef Tıp Merkezi, Diyarbakır

Amaç: Bu çalışmanın amacı normal vajinal doğum ve sezaryen sonrası ilk 24 saat içinde gelişen maternal komplikasyonların genel özelliklerini, laboratuvar verilerini karşılaştırmaktır. Bu şekilde, biz bu hastalarda doğum sonrası maternal komplikasyonların sonuçlarını tespit etmeyi amaçladık.

Yöntem: Vajinal doğum ve sezaryen sonrası ilk 24 saat içinde bizim üçüncü basamak sağlık merkezine çeşitli komplikasyonların varlığı nedeniyle çevre hastanelerden sevk edilen hastaların verileri 2009 dan 2013'e geriye dönük olarak tarandı, klinik ve demografik özellikler, fizik muayene, laboratuvar