

**FCP134****HİPEREMEZİS GRAVİDARUM OLGULARINDA TİROİD FONKSİYON TESTLERİ DEĞERLENDİRİLMELİ Mİ?****\*Şahin G., \*Zeteroğlu Ş., \*\*Şahin H. A., \*Sürücü R., \*Kulusarı A.***Yüzüncü Yıl Üni. Tıp Fak. \*Kadın Hast. ve Doğum A. D., \*\* Aile Hekimliği A. D., Van - Türkiye*

**Amaç:** Bu çalışmada kliniğimizde yatarak tedavi gören hiperemesis gravidarum olgularında tiroid hormonlarının ve antitiroid tedavinin etkilerinin araştırılması amaçlandı.

**Yöntem:** Bu çalışma prospektif olarak planlandı. Haziran 2000- Nisan 2002 tarihleri arasında kliniğimizde yatarak tedavi gören, öncesinde herhangi bir medikal problemi olmayan, hiperemesis gravidarum tanısı almış hastaların demografik verileri, laboratuvar bulguları, uygulanan tedaviler ve sonuçları hazırlanmış olan formlara kaydedildi.

**Bulgular:** Çalışmanın sonunda 41 olgu değerlendirildi. Yaş, gravida ve parite ortalamaları sırasıyla; 27.24±4.12, 3.04±2.25, 1.58±1.88 idi. Hastaların gebelik yaşları son adet tarihi ve ultrasonografik CRL ölçümlerine göre sırasıyla; 9 hafta 4 ± 2.3 gün ve 9 hafta 1 ± 2.9 gün olarak saptandı. Standart tedaviye yanıt alınan 31 olguda tiroid hormon profili normal sınırlarda iken, standart tedaviye yanıt alınamayan 10 olguda (%24.39) ise hipertiroidi bulguları mevcuttu. Endokrinoloji kliniğince konsülte edilen bu hastalara propylthiouracil (Propycil tablet Dr. F. Frik®) tedavisi başlandı. Bu gruptaki hastaların hepsinde klinik olarak olumlu cevap gözlendi.

**Sonuç:** Özellikle standart tedaviye yanıt vermeyen hiperemesis gravidarum olgularında, tiroid hormon profiline bakılması ve hipertiroidi saptananlarda antitiroid tedavinin eklenmesi klinik olarak anlamlıdır.

**FCP135****İKİZ EŞİN EXITUS OLDUĞU TERME ULAŞAN GEBELİK: OLGU SUNUMU****Zeteroğlu Ş., Şahin G., Sürücü R., Kamacı M., Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Van - Türkiye**

Miad ikiz gebelik olarak başvuran ikiz eşin yaklaşık 24. haftada exitus olduğu diğer eşin canlı miadda, sağlıklı olarak doğurtulduğu olgunun sunumu amaçlandı.

31 yaşında gravida 5, parite 3, D/C 1 olan, son adet tarihini bilmeyen ve yaklaşık 9 aylık ikiz gebeliği olduğunu ifade eden hasta sularının gelmesi şikayeti ile kliniğimize başvurdu.

Yapılan ultrasonografik incelemede; birinci bebek gebelik yaşı, biparietal diameter (BPD) ve femur uzunluğu (FL) ölçümüne göre 40 hafta ve canlı, ikinci bebekte ise kardiyak aktivite negatif, kranial yapıların deforme olması nedeniyle BPD değerlendirilemeyip FL ye göre 24 haftayla uyumlu olarak tespit edildi. Amnion sıvıları ileri derecede azalmıştı. Plasantasyon dikoryonik ve diamniotik olarak saptandı.

Hastaya sezaryen abdominalis yapılarak, birinci bebek baş gelişli 7/9 APGAR'lı 2700gr kız, ikinci bebek 0/0 APGAR'lı 1200gr kız bebek olarak doğurtuldu. İkinci bebek ileri derecede massere ve kranium deforme idi. Birinci bebek normal olarak değerlendirildi.

İkiz eş erken dönemde exitus olmasına rağmen diğer eş terme kadar sağlıklı bir şekilde ulaşabilmektedir.

**FCP136****PRETERM EYLEMLERDE NİFEDİPİN İLE RİTODRİN TEDAVİSİNİN KARŞILAŞTIRILMASI****Şahin G., Zeteroğlu Ş., Kamacı M., Sürücü R., Kahramanoğlu İ., Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D., Van - Türkiye**

**Amaç:** Bu çalışmada bir kalsiyum kanal blokleri olan nifedipin ile beta-adrenerjik agonist olan ritodrinin preterm eylem tedavisindeki etkinliklerinin ve yan etkilerinin karşılaştırılması amaçlandı.

**Yöntem:** Bu çalışma randomize prospektif olarak planlandı. Şubat 1999-Nisan 2002 tarihleri arasında kli-

niğimizde yatarak tedavi gören preterm eylem tanısı almış 60 olgu değerlendirildi. Otuz olguya (grup 1) Nifedipin (Nidilat 10 mg kapsül, Doğu İlaç®), diğer 30 olguya (grup2) ise İV Ritodrin (Prepar 50 mg ampül Eczacıbaşı®) tedavisi uygulandı. Doğumun 37. haftaya kadar önlenebildiği olgular mutlak başarılı, 48 saatten fazla zaman kazanılan ancak 37. haftaya ulaşamayan olgular rölatif başarılı ve 48 saatten daha az zaman kazanılan olgular da ise tedavi başarısız kabul edildi.

Bulgular: Gruplar arasında yaş, gravida, parite ve Bishop skorları açısından anlamlı fark yoktu. Birinci grupta mutlak başarı, rölatif başarı ve başarısızlık oranları sırasıyla; 20 (%66.70), 5 (%16.70) ve 5(%16.70) olarak saptanırken, aynı değerler ikinci grupta sırasıyla 16 (%53.30), 6(%20) ve 8 (%26.70) olarak saptandı. Tedavi ile kazanılan gün ise birinci ve ikinci grupta sırasıyla; 23.66±21.15 ve 16.83±14.83 gün olarak tespit edildi. Aralarında istatistiksel olarak anlamlı fark olmamakla birlikte, tedavi başarısı ve kazanılan gün sayısı birinci grupta daha yüksekti. Yan etkiler ikinci grupta daha fazla gözlemlendi.

Sonuç: Nifedipin hem kullanım kolaylığı açısından hem de yan etkilerinin daha az olması nedeniyle preterm eylem tedavisinde, ritodrin yerine kullanılabilir bir alternatiftir.

### FCP137

#### PRETERM EYLEM, PREMATÜR MEMBRAN RÜPTÜRÜ VE ALT ÜROGENİTAL SİSTEM İNFEKSİYONLARI

\*Şahin H. G., \*Zeteroğlu Ş., \*\*Şahin H. A., \*\*\*Deveci A., \*Güvercinci M., \*Yüzüncü Yıl Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D., \*\*Aile Hekimliği A.D., \*\*\*İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji A.D., Van - Türkiye

Amaç: Preterm eylem ve prematür membran rüptürü ile vajinit ve idrar yolları infeksiyonları arasındaki ilişkinin saptanması amaçlandı.

Yöntem: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum kliniğine preterm eylem (grup I, n:37), prematüre membran rüptürü (PMR) (grup II, n:42) ve kontrol gurubu olarak miad gebeliği olan (grup III, n:20) hastalar olmak üzere toplam 99 hasta çalışmaya alındı. Bu hastaların vaginal ve idrar kültürleri ile bakteriyel vaginosis, Trikomonas vaginalis ve candidanın araştırılması için vajenin yan duvarından alınan taze preparatlar incelendi. Alınan iki adet taze preparatın biri direkt mikroskopik incelemede Trikomonas vaginalis paraziti ve clue hücreleri yönünden incelenirken, diğer preparat %10'luk KOH çözeltisi kullanılarak whiff testi ve mantar incelemesi yönünden araştırıldı. Bakteriyel vaginosis tanısı için whiff testi pozitifliği, clue hücreleri varlığı ve vaginal pH'nin 4.5 veya daha yüksek olması kriterleri alındı.

Bulgular: İncelenen direk preparatlarda grup I' de bulunan hastaların %37.84' ünde, grup II' de bulunan hastaların %38.10'unda ve grup III'te hastaların %40'ında mantar sporları, hif veya pseudohifleri saptandı. Mantara bağlı vajinit açısından üç grup arasında anlamlı bir istatistiksel ilişki saptanamadı. Bunun yanında Gardnerella vaginalis yönünden incelenen preparatlar sonucunda I, II ve III. grupta bulunan hastaların sırasıyla %27.03, %28.57 ve %5'inde bakteriyel vaginosis tanısı konuldu. Üç gruptaki hastaların ortalama vaginal pH değerleri sırasıyla 4.92, 4.93 ve 4.44'tü. Trikomonas vaginalis yönünden üç grup arasında herhangi bir anlamlı istatistiksel ilişki saptanamadı. Hastalardan alınan vajen ve idrar kültür örneklerinde grup I' de bulunan hastaların sırasıyla %24.32 ve %18.92'sinde, grup II'deki hastaların %47.62 ve %9.52'sinde üreme saptandı. Grup III'teki hastalarda ise idrar ve vaginal kültürlerinde üreme saptanamadı.

Sonuç: Preterm eylem ve prematür membran rüptürü ile alt ürogenital sistem infeksiyonlarının önemli bir ilişkisi mevcut olup, gebeliğin antenatal kontrolleri sırasında asemptomatik infeksiyonların bile dikkate alınması ve tedavilerinin yapılması önemlidir.