

PLASENTAL İNVAZYON ANOMALİSİ OLAN HASTALARDA ORTALAMA PLATELET VOLÜMÜNÜN YERİ



Ülkü Ayşe TÜRKER

Esra KARTAL

Ahmet DEMİRCİ

Engin KORKMAZER

Kaan PAKAY

**Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bursa Yüksek
İhtisas Eğitim Araştırma Hastanesi Kadın
Hastalıkları ve Doğum Kliniği**

GİRİŞ

- **Plasenta invazyon anomalisi (PIA):**
Desidua basalis tabakasının olmaması
Myometriyuma plasentanın anormal yapışması

GİRİŞ

PIA için risk faktörleri:

İleri maternal yaş

Artmış parite

Submuköz leomyom varlığı

Pelvik radyasyon

Geçirilmiş uterin cerrahi

GİRİŞ

- Artan sezaryen oranları nedeniyle sıklığı artmaktadır.

GİRİŞ

Tanı:

USG'de mesane ile olan hipoekoik sınırın kaybolması

İntraplasental sonolusen boşluklar olması

Subplasental venöz komplekste belirginleşme

Doplerde vasküler sinyal kaybı

GİRİŞ

- Doğum esnasında kanama, mesane ve bağırsak zedelenmesinden dolayı mortalite ve morbiditesi fazla olup hayatı tehdit eden bir durumdur.

AMAÇ

PİA yı öngördürmede birçok parametre ile ilgili çalışma yapılmıştır fakat netlik kazanmış bir belirteç bulunmamaktadır. Biz ise ortalama platalet volümü ile PİA arasındaki ilişkiyi değerlendirmeyi amaçladık

METOD

Çalışmaya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bursa
Yüksek İhtisas Eğitim Araştırma Hastanesi
Kadın Doğum Kliniği

Haziran 2017- aralık 2018 tarihleri arasında
kliniğimizde doğumu gerçekleştirilmiş

18-35yaş arasında

40 PİA tanısı olan hasta ve 50 PİA tanısı
olmayan hasta dahil edildi

.

METOD

- **Dışlama kriterleri :**

Anomalili bebek doğurmak

Ölü bebek doğurmak

Çoğul gebelik olması

Daha önceden tanı almamış olmak

Sigara alkol kullanmak

METOD

Retrospektif

Hastaların dosyaları tarandı

Toplam 90 hasta ile çalışmaya devam edildi.

- Çalışmaya alınan hasta grubunun:

yaş

vücut kitle indeksi

gravida

parite

geçirilmiş uterin cerrahi kayıt edildi

SONUÇ

Tablo 1: Gruplar arasındaki tanımlatıcı demografik özellikler



	PIA (n=40)	PIA olmayan (n=50)	p değeri
Yaş	34±4.65	33.76±5.18	0.872
VKİ	25.61±2.12	25.06±2.03	0.384
Gravide	4 (2-9)	4 (2-11)	0.951
Parite	2 (1-7)	2 (1-10)	0.938
Geçirilmiş uterin cerrahi	2 (1-7)	2 (1-4)	0.063

VKİ: Vücut kitle indeksi $p < 0,05$ istatistiksel olarak anlamlı kabul edilmiştir.

SONUÇ

Tablo 2: PİA ve kontrol grubunun hematolojik verileri

	PİA (n=40)	PİA OLMAYAN (n=50)	P
Preoperatif hemoglobin (g/dl)	9.51±1.52	9.55±1.13	0.869
Preoperatif platelet (/mm ³)	244200±71037.2	239720±82609.6	0.838
Preoperatif MPV(femtolitre)	8.8±1.3	9.3±1.7	0.0431
Preoperatif AST (IU/L)	23.25±9.72	25.76±12.61	0.493
Preoperatif ALT (IU/L)	17.33±5.87	19.72±9.3	0.510
Preoperatif glukoz (mg/dl)	83.19±11.41	82.24±11.16	0.792
Preoperatif üre (mg/dl)	10.93±7.07	9.71±3.59	0.385
Preoperatif kreatinin (mg/dl)	0.74±0.36	0.57±0.12	0.483

TARTIŐMA

- PIA'sini öngörme açısından radyolojik belirteçler yanında MPV'nin de kullanılabileceğini dŐnmekteyiz
- Hasta sayımızın az olması ve tek merkezli bir çalışma olması sebebi ile daha fazla çalışmaya ihtiyaç olduğu kanaatindeyiz.

TEŞEKKÜRLER...