

malformasyonun erken antenatal tanısı, uygun ve erken obstetrik yönetim bakımından hayatidir.

**Amaç:** Bu olgu sunumunda, ultrason muayenesinin prenatal holoprosensefali tanısındaki önemini vurgulamayı amaçladık.

**Yöntem ve Bulgular:** HN, belirli bir geçmiş hikayesi bulunmayan ve görünüşte iyi bir sağlığa sahip bir çocuğun annesi olan 32 yaşında bir hastaydı. Sistemik sonografi muayenesi için olgu, gebeliğinin 22 haftasında görülmüştür. Morfolojik ultrasonda şu intrakraniyal belirtiler gözlemlenmiştir: Büyük bir monoventriküler kavite, orta hat yapılarının eksikliği ve alobar holoprosensefaliye yönelik talamik kitlelerin füzyonu. Bu hastadaki glisemik değerler normaldi ve toksoplazmoz ve rubellaya yönelik edinilmiş immünite mevcuttu. Amniosentez gebeliğin 23. Haftasında gerçekleştirildi ve anormal karyotip teşhis edildi. Fetus, 21. kromozomda trizomiye sahipti. Aile, ultrason anomalileri nedeniyle gebeliği sonlandırmaya karar verdi. Gebeliğin başlatılmasından sekiz saat sonra vajinal yoldan misoprostol verildi. Daha sonra yapılan otopside, alobar HPE gözlemlendi.

**Sonuç:** HPE, sıklıkla yüz anomalileriyle ilişkili olan nadir bir konjenital beyin malformasyonudur. Alobar tipi için genellikle prognozu kötüdür. 14. – 16. amenore haftasından itibaren ultrason tanısı mümkündür.

**Anahtar sözcükler:** Prenatal tanı, holoprosensefali.

## PB-054

### Prenatal sonografi ile diastematomiyeli tanısı konulabilir

Chaouki Mbarki, Najeh Hsayaoui, Hajer Bettaieb, Abir Karoui, Hedhili Oueslati

*Ben Arous Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Bölümü, Ben Arous, Tunus*

**Giriş:** Diastematomiyeli, spinal kordun boylamasına (sagittal yönde) “ayrılmasıyla” sonuçlanan, oldukça nadir bir konjenital anomali.

**Amaç:** Çalışmamızda, izole diastematomiyeli olgusunda prenatal ultrason tanısının önemini belirlemek üzere literatür incelemesinin yanı sıra kurumumuzda prenatal olarak tanısı konulan bir diastematomiyeli olgusunu incelemeyi amaçladık.

**Yöntem ve Bulgular:** Diastematomiyeli olgusu, suprapubik yaklaşımla gerçekleştirilen ultrason muayenesi aracılığıyla gebeliğin 23. haftasında tespit edildi. Olguda, orta hat ekonojenik kemik dikenli, asimetrik yarı-kordlu vertebral kolonun kemik çıkıntısında dağılma görülmüştür. Canlı doğan fetus, pediatrik bir nörolog tarafından muayene edilmiştir. Ardından, literatürde daha önce bildirilen olguları incelemek üzere PubMed sisteminde bir araştırma gerçekleştirilmiştir.

**Sonuç:** Prenatal tanı, genellikle ikinci trimesterde konulmaktadır. Diastematomiyelinin intrauterin tanısı, etkilenen vakaların uygun yönetiminden faydalanmalıdır.

**Anahtar sözcükler:** Prenatal tanı, diastematomiyeli.

## PB-055

### Hatay ilinde akrania sıklığı

İlay Öztürk Gözükar, Arif Güngören, Kenan Dolapçioğlu, Raziye Keskin Kurt, Dilek Benk Şilfeler, Ali Ulvi Hakverdi

*Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Hatay*

**Amaç:** Akrania kranial düz kemiklerin tam veya parsiyel yokluğu ile karakterize nadir görülen konjenital bir bozukluktur. Akraniada normal yüz kemikleri, normal servikal kemikler izlenir. %100 mortalitesi olan bu durum yaklaşık 20.000 canlı doğumda bir görülürken kız bebekleri daha fazla etkilemektedir. Her zaman olmasada sıklıkla anensefali ile ilişkilidir. Sonraki gebeliklerde tekrarlama hızı oldukça düşük olduğu için genetik danışmanlık rutin yaklaşımda önerilmemektedir.

**Yöntem:** Mustafa Kemal Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum polikliniğe 2010-2014 yılları arasında başvuran 10.616 gebe hasta taranmıştır. 19 hastada akrania saptanmıştır. Hastaların ortalama gebelik haftası 16 hafta 4 gün (12-28 arası) olup, hastaların tümüne gebelik terminasyonu uygulanmıştır.

**Sonuç:** Bizim çalışmamızda yaklaşık %0.2 sıklığında görülen akrania sıklığının reproduktif yaşta 0.4 mg folik asit desteği ile %0.03 e gerileyebildiği çalışmalarda gösterilmiştir.

**Anahtar sözcükler:** Akrania, insidans, Hatay.

## PB-056

### Diastometamiyeli'nin prenatal tanısı: Olgu sunumu

Resul Arısoy, Emre Erdogdu, Oya Demirci, Pınar Kumru, Oya Pekin, Murat Muhcu

*Zeynep Kamil Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Perinatoloji Kliniği, İstanbul*

**Amaç:** Prenatal tanı almış fetal diastometamiyeli olgusunun sunulması ve yönetiminin tartışılması amaçlanmıştır.

**Olgu:** 26 yaşında gravida 1, parite 0 olan gebenin 21. gebelik haftasında yapılan detaylı ultrasonografi muayenesinde kanalı çaprazlayan ekojenik kemik çıkıntı, etkilenen spinal segmentin üzerindeki cilt ve yumuşak dokuların intakt olduğu saptandı. Konus medullaris mesafesi 24 mm olarak ölçüldü ve gergin kord sendromu dışlandı. Diğer sistemlerin muayenesinde ek anomali saptanmadı. Aileye fetus hakkında danış-