

Ortak Arteriyel Gövde

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

Bu broşür, Ortak Arteriyel Gövde'nin ne olduğunu, hangi testlere ihtiyacınız olduğunu ve Ortak Arteriyel Gövde teşhisi konmasının siz, bebeğiniz ve aileniz için sonuçlarını anlamanıza yardımcı olmak için hazırlanmıştır.

Ortak Arteriyel Gövde Nedir?

Trunkus Arteriosus olarak da bilinen Ortak Arteriyel Gövde, normal iki damar (pulmoner arter ve aort) yerine tek bir kan damarının kalpten kan taşıdığı nadir bir doğuştan kalp kusurudur. Bu tek damar daha sonra pulmoner arter ve aorta bölünür. Normal bir kalpte, pulmoner arter oksijen almak için kalbin sağ karıncığından akciğerlere kan taşır ve aort sol kalp karıncığından vücudun geri kalanına oksijen açısından zengin kan taşır. Ancak, Ortak Arteriyel Gövde durumunda sadece bir damar olduğu için oksijenden fakir ve oksijenden zengin kan karışabilir. Bu da kanın daha az oksijenlenmesine neden olur ve bebeğinizde çeşitli sağlık sorunlarına yol açabilir.

Ortak Arteriyel Gövde'ye ne sebep olur?

Ortak Arteriyel Gövde'nin (Trunkus Arteriosus) kesin nedeni tam olarak anlaşılamamıştır, ancak genetik ve çevresel faktörlerin bir kombinasyonu olduğuna inanılmaktadır. Bazen ailelerde görüldüğünden ve DiGeorge sendromu (22q11.2 delesyon sendromu) gibi genetik sendromlarla ilişkili olabileceğinden, Ortak Arteriyel Gövde'nin genetik bir bileşeni olabilir. Gebelik sırasında belirli ilaçlara maruz kalma gibi bazı çevresel faktörler veya annede diyabet veya lupus gibi durumlar da bebekte doğumsal kalp kusurları riskini artırabilir. Birçok vakada, Ortak Arteriyel Gövde sporadik olarak ortaya çıkar, yani net bir neden olmaksızın rastgele gelişir.

Daha fazla test yaptırmalı mıyım?

Hekiminiz daha ileri testler konusunda size tavsiyede bulunabilir. Fetal ekokardiyografi, kalp yapısı ve işlevinin ayrıntılı görüntülerini sağlayan fetal kalbin özel bir ultrasonudur. Genetik

Ortak Arteriyel Gövde

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

danışmanlık ve kromozomal mikroyarray ve tüm ekzom dizilimi gibi genetik testler, bebeğinizin durumunda genetik bir bileşen olup olmadığını belirlemeye yardımcı olacaktır. Ayrıca, kalbin yapısı ve işlevi hakkında ayrıntılı bilgi sağlayan başka bir görüntüleme testi olan Kardiyak MRG'ye de yönlendirilebilirsiniz. Bebeğinizin durumu, gelişimi ve prognozu hakkında size tavsiyelerde bulunmak için pediatrik kardiyolog (konjenital kalp kusurlarının tedavisinde uzmanlaşmış) veya maternal-fetal tıp uzmanı (yüksek riskli gebeliklerde uzmanlaşmış) gibi diğer uzmanlarla konsültasyonlar yapabilirsiniz.

Gebeliğim sırasında nelere dikkat etmeliyim?

Sağlık ekibiniz, gebelik sırasında fetal hareketlerde azalma veya sağlığınızdaki değişiklikler gibi herhangi bir komplikasyon belirtisini nasıl izleyeceğiniz konusunda size tavsiyelerde bulunabilir ve ayrıca düzenli doğum öncesi kontroller ve fetal izleme konusunda size tavsiyelerde bulunabilir. Fetal ultrason muayeneleri ve özel ekokardiyografi, bebeğin kalp yapısını ve işlevini, kan akışını ve genel gelişimini izlemek için kullanılabilir. Doğumunuzu yüksek riskli gebelikler için donanımlı ve kalp kusurlu yenidoğanların acil bakımı için gerekli kaynaklara sahip bir tesiste planlamanız tavsiye edilebilir. Bu genellikle yenidoğan yoğun bakım ünitesi (YDYBÜ) ve pediatrik kalp cerrahisi imkanlarını içerir.

Bu durum doğduktan sonra bebeğim için ne anlama gelecek?

Ortak Arteriyel Gövde olan her bebek benzersizdir ve tedavi ve prognoz, durumun özelliklerine ve ilişkili diğer kalp veya diğer organ kusurlarının varlığına bağlı olarak değişebilir. Doğumdan sonra bebek kalp yetmezliği, solunum güçlüğü veya diğer komplikasyonların belirtileri açısından değerlendirilecektir. Ortak Arteriyel Gövde siyanoza (ciltte, dudaklarda ve tırnaklarda mavimsi bir renk tonu) yol açabilir ve ek oksijen veya başka müdahaleler gerektirebilir. Tek büyük damarı iki ayrı damara (aort ve pulmoner arter) ayırmak ve ilişkili herhangi bir ventriküler septal defekti (VSD) kapatmak için tipik olarak yaşamın ilk birkaç haftası içinde ameliyat gerekir. Bebeğin kalp fonksiyonunu, büyümesini ve gelişimini izlemek ve herhangi bir

Ortak Arteriyel Gövde

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

komplikasyonu veya daha ileri müdahale ihtiyacını tespit etmek için uzun süreli takibe ihtiyacı olacaktır.

Tekrarlar mı?

Ortak Arteriyel Gövde'nin tekrar ortaya çıkma riski, mevcut gebelikteki durumun altında yatan neden de dahil olmak üzere çeşitli faktörlere bağlıdır. Bir genetik danışman tıbbi geçmişinize, aile geçmişinize ve genetik test sonuçlarına dayanarak riskinizi değerlendirebilir. Birçok Ortak Arteriyel Gövde vakası net bir neden olmadan ve düşük tekrarlamaya riski ile ortaya çıkar. Bununla birlikte, doğuştan kalp kusuru olan bir çocuğa sahip olmak, genel popülasyona kıyasla riski biraz artırır.

Başka hangi soruları sormalıyım?

- Bebeėimi nerede doğurmalıyım?
- Bebeėimin durumunu daha iyi değerlendirmek için gebelik sırasında yapılması gereken ek testler veya değerlendirmeler var mı?
- Bebeėimin doğumdan sonra ihtiyaç duyacağı tedavi ve ameliyatların beklenen seyrini açıklayabilir misiniz?
- Bu kalp defekti ve tedavisi ile ilişkili potansiyel komplikasyonlar ve riskler nelerdir?
- Bu kalp kusurunun ocuėumun sağlığı, gelişimi ve yaşam kalitesi üzerindeki uzun vadeli etkileri nelerdir?

Son Güncelleme Ocak 2024