

Persistan Sol Süperior Vena Kava

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler

Persistan Sol Süperior Vena Kava (PLSVC) nedir?

Persistan sol süperior vena kava (PLSVC), vücudun üst kısmından kalbin sağ tarafına kan taşıyan büyük toplar damar olan üst (süperior) vena kavanın, sağ yerine solda görülmesidir. Bazı bireylerde sağ ve sol tarafta iki damar bulunurken, bazılarında sadece sol tarafta tek damar bulunur. PLSVC, yaklaşık olarak 300 bebekten birinde görülür. Bu yapısal özelliğe sahip birçok kişi bunun farkında değildir. Ancak bazı durumlarda PLSVC, ventriküler septal defekt (VSD) veya aort koarktasyonu gibi diğer doğumsal kalp hastalıkları ile birlikte olabilir.

PLSVC nasıl oluşur?

PLSVC, normalde embriyolojik dönemde küçülerek kaybolması gereken bir damarın “kalıcı” olmasından kaynaklanır. Nedeni tam olarak bilinmemektedir. PLSVC izole olabilir, yani eşlik eden başka anatomik kusur mevcut olmayabilir; ancak PLSVC'li bebeklerin yaklaşık yarısında, çoğunlukla kalp ile ilgili olmak üzere, başka sorunlar da bulunur. Her 100 bebekten yedisinde kromozom sayısında bir değişiklik bulunur. Kromozomlar, genetik bilgilerimizin büyük kısmını taşır. Normalde 46 kromozoma sahibiz; bunların 23'ü bir ebeveynden, diğer 23'ü ise diğer ebeveynden gelir ve eşleşmiş çiftler halinde bulunur. Örneğin, Down sendromu olan bireylerde fazladan bir 21. kromozom vardır.

Daha fazla test yaptırmalı mıyım?

Birçok kadın, bebeğin durumu hakkında daha fazla bilgi edinmek için test yaptırmayı tercih eder. Yapılabilecek testler bulunduğunuz merkeze göre değişmekle birlikte, eğer isterseniz bebeğin amniyotik sıvısından iğne ile örnek alınarak kromozom sayısında veya yapısında sorunların incelenebildiği amniyosentez testi hakkında bilgi alabilirsiniz. Ayrıca, gebelik sırasında bebeğin kalbini değerlendirmek için yapılan özel bir ultrason olan fetal ekokardiyografi yapılmasını isteyebilirsiniz. Perinatoloji uzmanı tarafından ayrıntılı bir fetal tarama yapılmasını da talep etmelisiniz.

Gebelik sırasında dikkat edilmesi gerekenler nelerdir?

PLSVC'li bebekler gebelik sırasında bazı sorunlar yaşama riskine sahiptir. Bu yüzden,

çoğu uzman düzenli ultrason muayeneleri yapılmasını önerir. Ultrason, bebeğin kalbinde aort koarktasyonu (kan taşıyan ana arter damarında daralma) gelişip gelişmeyeceğinin belirlenmesine yardımcı olur.

Doğduktan sonra bebeğim için ne anlama geliyor?

PLSVC'li bebekler için en büyük sorun aortta daralma gelişmesidir. Bu daralmanın ilerlemesini değerlendirmek için ultrason takibi gerekecektir.

Kromozomlarında veya kalbinde başka sorun olan bebekler doğumdan sonra bireysel tanılarına bağlı olarak başka zorluklar yaşayabilir. İzole PLSVC ise doğum sonrası herhangi bir sorun yaratmaz.

Tekrarlayacak mı?

PLSVC'yi açıklayacak başka genetik bir neden bulunmadığında, bunun tekrar etme riski son derece düşüktür. Genetik bir neden varsa, risk o tanının tekrarlama riski ile bağlantılıdır. Bir uzmana danışmak, bu konuda daha fazla bilgi edinmenize yardımcı olabilir.

Başka hangi soruları sormalıyım?

- Bebeğin kalbi normal görünüyor mu?
- Ultrason muayenelerini ne sıklıkla yaptırmalıyım?
- Gebelik sırasında aort koarktasyonu öngörülebilir mi?
- Nerede doğum yapmalıyım?
- Bebeğim doğum sonrası en iyi bakımı nerede alacaktır?
- Bebeğimin doğum sonrası bakımını gerçekleştirecek doktorlarla tanışabilir miyim?

Son güncelleme Eylül 2019