

Koroid Pleksus Kisti

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

Koroid pleksus kisti nedir?

Beynin sağ ve sol tarafında bulunan koroid pleksus, beyin omurcağı sıvısı üreten bir bezdir. Bu sıvı beyni ile omuriliği yıkar ve korur. Bebeklerin %1-2'sinde içi sıvı dolu küçük yuvarlak bir yapı olan kist, koroid pleksus içerisinde oluşur.

Nasıl oluşur?

Koroid pleksus kistinin kesin nedeni bilinmemektedir. Bu bir sıvı birikimi olup, beynin bir yapısal anomalisi değildir.

Koroid pleksus kisti olmasıyla kromozomlar nasıl ilişkilidir?

Kromozomlar genetik bilginin çoğunun saklandığı yerlerdir. Genellikle 23 çift olmak üzere 46 kromozomumuz vardır: 23 bir ebeveyninden ve diğer 23 diğer ebeveyninden gelir. Örneğin, trizomi 18 olan bireylerde fazla bir 18 numaralı kromozom vardır. Koroid pleksus kistini trizomi 18 ile ilişkilendiren çalışmalar vardır. Trizomi 18 olan fetusların üçte birinde koroid pleksus kisti vardır. Fetuses with trisomy 18 have choroid plexus cysts about one third of the time. Koroid pleksus kisti olan fetusların %2.1'inde anormal bir kromozom sayısı vardır ve bu fetusların çoğunda ultrasonografide gözle görülen diğer anomaliler vardır. Ancak, herhangi bir başka anomali olmaması durumunda da kromozom sayısında değişiklik olma olasılığı yaklaşık olarak 300'te birdir.

Daha fazla test yaptırmalı mıyım?

Genellikle, fetusta başka bir anomali olup olmadığını anlamak için ayrıntılı bir ultrasonografi muayenesi olacaksınız. Başka bir anomali olmaması durumunda, çoğu olguda ileri teste gerek yoktur. Doktorunuz karar vermenize yardımcı olacaktır. Ek bir anomali olması durumunda ise fetusun kromozomları hakkında daha detaylı bilgi sahibi olmak için test önerilecektir. Bu test, mevcudiyetine ve sizin tercihinize bağlı olarak non-invaziv prenatal test (NIPT) ya da amniyosentez olabilir.

Koroid Pleksus Kisti

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

Gebelik sırasında neler takip edilmesi gerekenler nelerdir?

İzole bir koroid pleksus varlığı gebelik yönetimini etkilememektedir. Kistlerin çoğu 28 hafta civarı geçecektir.

Doğduktan sonra bebeğim için ne anlama geliyor?

Normal kromozom yapısına sahip olan ve anne karnında koroid pleksus izlenmiş olan çocuklar, beyin fonksiyonu, motor fonksiyon ya da davranış açısından diğer çocuklardan farklılık göstermemiştir. Bu nedenle doğum sonrası değerlendirme gerekmemektedir.

Başka hangi soruları sormalıyım?

- Başka anomali var mı?
- Trizomi 18 olan bir bebek sahibi olma riskim nedir?
- Amniyosentez ya da NIPT testi önerilecek miyim?

Güncelleme Eylül 2018