

Duodenal Obstrüksiyon (On İki Parmak Bağırsağı Tıkanıklığı)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

On İki Parmak Bağırsağı Tıkanıklığı Nedir?

Normalde, yutulan yiyecekler yemek borusundan sonra mideye ve ince bağırsağa geğer, daha sonra kalın bağırsağa ve sindirilmemiş iğerik anüs yoluyla dışarı ęıkar. Duodenum (on iki parmak bağırsağı) ince bağırsağın ilk kısmıdır. Bazı durumlarda, on iki parmak bağırsağında bir engel ya da tıkanıklık olabilir.

Tıkanıklık iki şekilde olabilir:

Bazen, on iki parmak bağırsağına dönüşmesi gereken kanal kaskatı kalır ve olması gerektiği gibi ağılmaz. Bu da tıkanmaya neden olur. Bu sorun hamileliğin 9 ila 10. haftalarında meydana gelir. On iki parmak bağırsağındaki tıkanıklıklar tam (duodenal atrezi) veya kısmi olabilir. Kısmi tıkanıklık durumunda, az miktarda sıvı mideden on iki parmak bağırsağı yoluyla ince bağırsaklara gitmeye devam edebilir.

Bazen de on iki parmak bağırsağının etrafındaki yapılar on iki parmak bağırsağını iter ve tıkanıklığa neden olur. Bu bazen pankreas adı verilen başka bir organ on iki parmak bağırsağının arkasında tek bir yapı olarak gelişmeyip on iki parmak bağırsağının etrafını sardığında meydana gelir. Bu tür pankreasa halka şeklinde pankreas denir.

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı nadirdir ve yaklaşık 5000 bebekten 1'inde görülür.

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı nasıl olur?

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı tek başına olabilir, yani fetüsün sahip olduğu tek sorun budur. Ayrıca kalp, böbrekler, omurga, kaburgalar veya bağırsakla ilgili başka sorunlarla da ilişkili olabilir.

Normal olmayan sayıda kromozom bebeğin genetik yapısını değiştirir ve bağırsak da dahil olmak üzere biręok organ sistemi etkilenebilir. Down Sendromu olarak da bilinen Trizomi 21 buna bir örnektir; bebekte 21. kromozomun iki yerine üç adet kopyası bulunur. Kromozomal bir durum olduğunda on iki parmak bağırsağı tıkanıklığına ek olarak genellikle başka ultrason bulguları da vardır. On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan her 10 bebekten üçünde Down Sendromu veya Trizomi 21 vardır.

Duodenal Obstrüksiyon (On İki Parmak Bağırsağı Tıkanıklığı)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

Nadiren, genetik yapıda tespit edilebilen veya edilemeyen ancak on iki parmak bağırsağı tıkanıklığının nedeni olan başka değişiklikler de olabilir. On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan bebeklerin yarısından fazlasında herhangi bir neden bulunamaz.

Daha fazla test yaptırmalı mıyım?

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığının nedenini belirlemeye yardımcı olmak için muhtemelen size testler önerilecektir. Tam olarak hangi testlerin önerileceği bebeğinizde başka anomaliler olup olmadığına, tıbbi ve gebelik geçmişinize ve daha önce yaptırmış olabileceğiniz testlerin sonuçlarına bağlı olacaktır. Ayrıca, genetik koşullar konusunda özel eğitim almış bir sağlık profesyoneli olan Genetik Danışman ile görüşmeniz de önerilebilir.

Önerilebilecek testler şunları içerir:

- **Detaylı ultrason muayenesi:** Bu, bebeğinizi diğer yapısal anomaliler açısından dikkatle incelemek içindir. Ultrason, tüm anomalileri olmasa da birçok anomaliyi tanımlayabilir.
- **Fetal ekokardiyografi:** Bu, bebeğin kalbini ayrıntılı olarak inceleyen bir ultrasonografidir.
- **Amniyosentez:** Bu, ince bir iğne ile bebeğin etrafından az miktarda suyun alındığı bir testtir. Bu, genetik tanı testleri yapmak için kullanılabilir.
- **Hücresiz fetal DNA (Cell Free DNA, NIPT):** Bu, bebeğinizin kanınızda bulunan hücrelerine bakan bir kan testidir. Down sendromu gibi belirli durumlar için çok iyi bir genetik tarama testidir ancak amniyosentez kadar kesin değildir.

Hamilelik sırasında nelere dikkat etmek gerekir?

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan bebekler hamilelik sırasında bazı sorunlar yaşama riski altındadır. Çoğu uzman, genellikle her 4 haftada bir olmak üzere düzenli ultrason muayenesi önerecektir.

On iki parmak bağırsağında bir tıkanıklık varsa, bebeğiniz tarafından yutulan amniyotik sıvı (bebeğin etrafındaki su) olması gerektiği gibi on iki parmak bağırsağından geçemez. Bu durum bebeğin etrafındaki kesede amniyotik sıvı fazlalığına neden olabilir. Ultrason muayeneleri, bebeğin etrafında çok fazla amniyotik sıvı birikip birikmediğini belirlemeye yardımcı olacaktır. Çok fazla amniyotik sıvının varlığına polihidramnios denir. Karnınız gerilirse, uyumak için uzanmakta zorluk çekerseniz veya nefes almakta güçlük çekerseniz doktorunuzu veya ebenizi uarmalısınız, çünkü bu polihidramnios belirtisi olabilir. Bu durum şiddetli olduğunda, doktorunuz rahatınızı artırmak ve erken doğumu önlemek için amniyotik sıvının büyük bir miktarının

Duodenal Obstrüksiyon (On İki Parmak Bağırsağı Tıkanıklığı)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

çekilmesini önerebilir. Bu, amnioredüksiyon adı verilen bir prosedürdür ve karnınıza ve bebeğin etrafındaki keseye yerleştirilen ince bir iğne ile yapılır.

Bebeğin etrafındaki fazladan su da rahmi çok fazla gererek doğum tarihinden çok önce erken doğuma neden olabilir. Doktorunuz veya ebeniz bunu önceden bilerek erken doğum riskini azaltmaya yardımcı olabilir. Sık sık kasılmalar, adet döneminizdeki gibi hissettiren bel ağrısı, sıvı sızıntısı veya karnınızda “toplanma” yaşarsanız, derhal doktorunuzla veya ebenizle iletişime geçmelisiniz.

Diğer anomalilerle birlikte on iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan bebeklerin hamilelik sırasında ani ölüm riski yüksektir. Bazı çalışmalar bunun her 6 bebekten 1'inde görülebileceğini belirtmektedir. Gebeliğin ileri bir merkezde izlenmesi önerilir ancak bu durum önlenemez olmayabilir.

Doğduktan sonra bebeğim için ne anlama geliyor?

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan bebekler için en büyük sorun, yutulan yiyecekleri veya sütü sindirememeleridir. Bu bebekler beslenirse, mide ve on iki parmak bağırsağındaki basıncı boşaltmak için kusacaklardır.

Diğer organlarında da anomaliler olan veya kromozomlarında sorun olan bebekler doğduktan sonra daha da fazla sorun yaşayabilir. Sonuçlar bebeğin sahip olduğu anomalilerin türüne bağlıdır.

Doğumdan sonra bebek değerlendirme ve tedavi için bir yoğun bakım ünitesine yatırılır. Tıkanıklığı doğrulamak ve bebeğin ek sorunları olmadığından emin olmak için ek görüntüleme çalışmaları yapılabilir.

Bebek stabil olduğunda, bir cerrah tıkanıklığı düzelterek ve mideden on iki parmak bağırsağı yoluyla ince bağırsaklara normal bir geçiş oluşturacaktır. Bebek, ameliyattan sonra iyileşmek için doğumdan sonraki birkaç hafta boyunca uzmanlaşmış bir hastanede yoğun bakım ünitesinde kalacaktır.

Down Sendromlu ve on iki parmak bağırsağı tıkanıklığı olan bebeklerin, kromozom anomalisi olmayan bebeklere kıyasla genellikle hastanede daha uzun süre kalmaları gerekir. Down Sendromlu bebeklerde genellikle başka anomaliler, özellikle de daha uzun süre kalmayı gerektirebilecek kalp anomalileri de bulunur.

Duodenal Obstrüksiyon (On İki Parmak Bağırsağı Tıkanıklığı)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

Tipik olarak, başka sorunları olmayan on iki parmak bağırsağı tıkanıklığı ameliyatı geçirmiş bebekler büyüdüklerinde uzun vadeli komplikasyonlar yaşamazlar.

Bu durum yeniden yaşanır mı?

On iki parmak bağırsağı tıkanıklığını açıklayacak başka bir genetik neden bulunmadığında, bunun tekrar olma riski 100'de 1'den azdır. Genetik bir neden varsa, risk genetik soruna bağlıdır. Bir uzmana danışmak faydalı olabilir.

Başka hangi soruları sormalıyım?

- Bu tipik bir on iki parmak bağırsağı tıkanıklığına benziyor mu?
- Başka anormallikler tespit edildi mi?
- Kromozom anomalilerini araştırmak için amniyosentez yapılmalı mı?
- Normal miktarda amniyotik sıvısı mı var yoksa çok mu fazla sıvı var?
- Ne sıklıkla ultrason muayenesi yaptıracağım?
- Nerede doğum yapmalıyım?
- Bebek doğduktan sonra en iyi bakımı nerede alacak?

Yasal Uyarı:

Bu broşürün içeriği sadece genel bilgi vermek amacıyla hazırlanmıştır. Temel almanız gereken tıbbi tavsiye niteliğinde değildir. Bu broşürde yer alan içeriğe dayanarak herhangi bir eylemde bulunmadan veya herhangi bir eylemden kaçınmadan önce bireysel durumunuzla ilgili olarak profesyonel veya uzmanlaşmış bireysel tıbbi tavsiye almalısınız. Broşürlerimizdeki bilgileri güncellemek için makul çabayı göstermemize rağmen, broşürümüzdeki içeriğin doğru, eksiksiz veya güncel olduğuna dair açık veya dolaylı hiçbir beyan, garanti veya taahhütte bulunmamaktayız.

Güncelleme Ocak 2021