

# Mikrotia (Kulak Küçüklüğü)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

## Mikrotia nedir?

Mikrotia, bir veya her iki kulağın anormal derecede küçük olmasıdır. Daha şiddetli formlar, dış kulağın anormal şeklini ve konumunu da içerebilir. En şiddetli form olan anotia, kulağın tamamen olmaması durumudur. Ayrıca, mikrotia işitme kaybıyla da ilişkilendirilebilir.

## Mikrotia nasıl oluşur?

Mikrotia birçok nedenden dolayı ortaya çıkabilir. Accutane, retinoik asit, talidomid ve alkol dahil olmak üzere bazı ilaçlar ve ilaçlar ilişkilendirilmiştir. Ayrıca ilişkili birkaç genetik sendrom da vardır. Genetik sendromlar, genetik bilgilerdeki bozuklukların veya farklılıkların neden olduğu hastalıklardır. Genetik sendromlar genellikle birden fazla anormalliğe neden olur.

Bununla birlikte, birçok mikrotia vakası sporadiktir, yani durumun gelişimi rastlantısaldır ve bilinen bir nedeni yoktur. Ayrıca, ilişkili bir genetik sendrom olmaksızın ailesel olan veya ailede görülen mikrotia vakaları da vardır.

## Daha fazla tetkik yaptırmalı mıyım?

Bebeğin başka anomalileri olup olmadığını veya tek sorunun mikrotia olup olmadığını görmek için hamilelik sırasında bebeğe özel/ileri düzey bir ultrason yapılabilir mi diye sorabilirsiniz. Ek birtakım anormallikler varsa, buna neden olan bir genetik sendrom olup olmadığını belirlemek için genellikle bir genetik uzmanıyla görüşülmesi önerilir. Belirli genetik değişikliklerin mikrotiye neden olup olmadığını görmek için size genetik testler önerilebilir. Amniyosentez, genetik test için kullanılan en yaygın yöntemdir. Bebeğin çevresindeki keseden amniyotik sıvı toplamak için gebeye batırılan ince bir iğne kullanılarak yapılır.

Bu prosedürde az da olsa düşük riski vardır (yapılan her 900 amniyosentez için yaklaşık 1 düşük). Tüm hastalar bu tür bir test yaptırmayı tercih etmeyebilir. Siz ve aileniz için hangi kararın doğru olduğunu belirlemek için doktorunuzla görüşmeniz önerilir. Tüm durumlar amniyosentez ile teşhis edilemeyebilir ve tüm anomaliler ultrasonda görülemeyebilir. Ancak, ultrasonda başka anomali görülüyorsa ve invazif testler normal sonuçlar veriyorsa, mikrotianın tek başına olması ve genetik bir nedene bağlı olmaması daha olasıdır.

## Hamilelik sırasında nelere dikkat edilmelidir?

Başka bir anomali yoksa, hamilelik kontrollerinizi normal şekilde planladığınız gibi yaptırabilirsiniz. Başka anomaliler varsa, bakımınızdaki değişiklikler bunların ne olduğuna ve ne anlama geldiğine bağlı olacaktır.

# Mikrotia (Kulak Küçüklüğü)

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve Sormanız Gerekenler.

## Doğduktan sonra bebeğimi ne bekliyor?

Mikrotia ile doğan çocukların olası işitme kaybı açısından değerlendirilmesi gerekir. Bu değerlendirme sıklıkla odyolojik testleri içerir ve dış işitme kanalı, orta ve iç kulakta var olabilecek anormallikleri tespit etmeye çalışmak için yapılan görüntülemeyi de içerebilir. Genellikle genetikçiler, pediatrik odyologlar, pediatristler ve plastik cerrahi dahil olmak üzere uzmanlardan oluşan bir ekip dahil olacaktır. Genellikle çocuk büyüdüğünde, plastik cerrahi tarafından kulağın kozmetik olarak yeniden yapılandırılması düşünülebilir.

## Tekrar olur mu?

Mikrotili bir çocuğa sahip olan hastaların başka bir mikrotili çocuğa sahip olma ihtimali yaklaşık 20'de 1'dir. Ancak, çocuğunuzun mikrotisinin nedenine bağlı olarak bu olasılıklar farklı olabilir. Bir sonraki hamileliğinizde mikrotia hastası bir çocuğa sahip olma şansınızın yüksek olup olmadığını öğrenmek için bir genetik uzmanıyla konuşabilirsiniz.

## Başka hangi soruları sormalıyım?

- Ultrasonda başka anormallikler var mı?
- Ne tür bir genetik tarama veya test yaptırmayı düşünmeliyim?
- Ne sıklıkla ultrason muayenesi yaptırmalıyım?
- Nerede doğum yapmalıyım?
- Bebek doğduktan sonra en iyi bakımı nerede alacak?
- Bebeğim doğduğunda ona yardımcı olacak doktor ekibiyle önceden tanışabilir miyim?

## 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 Temmuz 2023