

## Probosiz Nedir?

Probozis, burnun gelişimsel bir sorunudur. Burun veya burnun yarısının yerine az gelişmiş, boru şeklinde, burun benzeri bir uzantı bulunmaktadır. Çoğu probosis yüzün orta hattında yer alır. Çok nadir vakalarda orta hattın yanında bulunur. Bunlar birbirinden çok farklı iki bozukluktur.

- **Orta hat probosisi:**

Orta hat probosisi yüzün orta hattında, gözlerin üstünde veya arasında yer alır. Orta hat probosisi her zaman burun yokluğu, ciddi göz anomalileri (bazen sadece bir merkezi göz vardır) ve çok ciddi beyin anomalileri (holoprozensefali olarak adlandırılır) ile ilişkilidir. Probozisle birlikte görülen bu ciddi holoprozensefali formları genellikle kromozom bozukluklarıyla ilişkilidir. Kromozomlar genetik bilgilerimizin çoğunun saklandığı yerdir. Genellikle 46 tanesi çiftler halinde eşleşir: 23 tanesi bir ebeveyninden, diğer 23 tanesi ise diğer ebeveyninden gelir. Örneğin, Trizomi 13'e sahip kişilerde fazladan bir 13 numaralı kromozom bulunur. Bu durum genellikle orta hat probosisli bebeklerde görülür: kromozomlar içindeki bilgide böyle bir değişiklik meydana gelirse, probosisin nedeni bu olabilir. Trizomi 13'lü bebekler ne yazık ki genellikle hamilelik sırasında veya doğduktan kısa bir süre sonra ölürlər.

- **Lateral probosis:**

Çok nadir durumlarda probosis normal bir burnun yanında veya yarım bir burnun yanında bulunur. Buna lateral probosis adı verilir. Lateral probosis, orta hat probosisinden farklı bir probosis türüdür. Lateral probosis izole bir anomali olabilir, ancak göz anomalileri veya üst dudak, damak veya yanakta yarık riski yüksektir. Bazen beyin anormallikleri görülebilir ancak nadirdir. Zeka genellikle normaldir.

## Lateral probosis nasıl oluşur?

Normal veya yarım bir burnun yanında neden lateral bir probosis geliştiği tam olarak bilinmemektedir.

## **Daha fazla tetkik yaptırmalı mıyım?**

Diğer anormallikleri tespit etmek için hamilelik sırasında bebeğe uzman/ileri düzey bir ultrason yapılabilir mi diye sorabilirsiniz. Beyin, gözler, üst dudak, damak ve yanaklara özel dikkat gösterilmelidir çünkü bu bölgelerdeki anomaliler bu tip probozis ile ilişkilidir. Bazen beyin veya kafatası anormalliklerini tespit etmek için manyetik rezonans görüntüleme (anne karnındaki fetüsün görüntülerini elde etmenin farklı bir yolu) yapılabilir.

## **Hamilelik sırasında nelere dikkat edilmelidir?**

Başka bir anormallik olmadığında, düzenli hamilelik kontrollerinizi yaptırmaya devam edebilirsiniz. Başka anomaliler varsa, bunlar gebelik takibinizde değişikliklere yol açabilir.

## **Doğduktan sonra bebeğimi ne bekliyor?**

Bu tip lateral probozis ile doğan ve başka önemli anomalileri olmayan bebeklerin seyri genellikle iyidir. Beyinde anormallikler tespit edilmediği sürece genellikle normal gelişimsel sonuçlar elde edilir. Solunum, yeme veya içme sorunları yaygın olarak belirtilmese de ortaya çıkabilir. Bu nedenle, bebeğin yüzünün görünümüne göre bebeğin doğum yerini doktorunuzla görüşmeniz tavsiye edilebilir.

Bu sorunu düzeltmek için plastik ve rekonstrüktif cerrahi gereklidir. Lateral probozisin görünümündeki yüksek derecedeki değişkenlik göz önüne alındığında, bebeğinize özgü bir tedavi yaklaşımı gerekecektir. Nihai kozmetik rekonstrüksiyon genellikle yüz büyümesi tamamlandıktan sonra gerçekleştirilir; estetik bir sonuç elde etmek genellikle zorlu bir iştir. Estetik ve psikolojik sorunlar dikkat gerektirir ve yüz anomalileriyle birlikte gelen olası fiziksel veya duygusal sorunları değerlendirmek, tartışmak ve tedavi etmek için genellikle çok sayıda uzmanlık alanından oluşan bir ekip gereklidir.

## **Tekrar olur mu?**

Lateral probosizin tekrar oluşma riski çok düşüktür. Ebeveynler birbiriyle akraba olduğunda risk daha yüksektir.

## Başka hangi soruları sormalıyım?

- Bu ciddi bir probozis formu gibi mi görünüyor?
- Görünürde başka anomaliler var mı?
- Nerede doğum yapmalıyım?
- Bebek doğduktan sonra en iyi bakımı nerede alacak?
- Bebeğim doğduğunda onunla ilgilenecek doktor ekibiyle (özellikle plastik cerrah) 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 Eylül 2019