

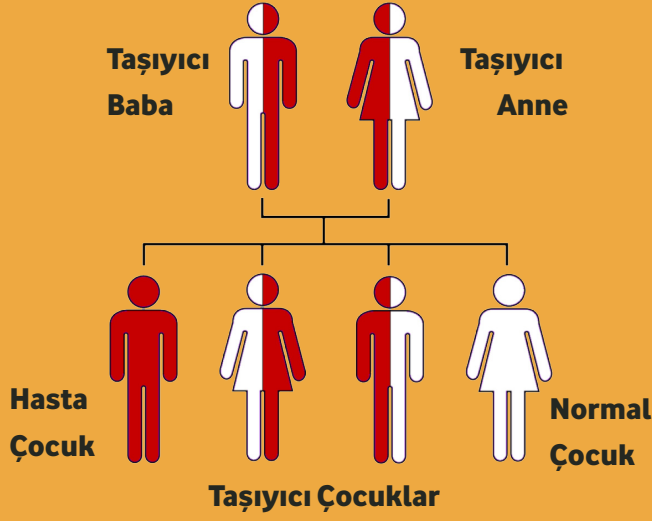


T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



EVLİLİK ÖNCESİ **HEMOGLOBİNOPATI** **TARAMA TESTİ**





Hemoglobinopatiler

Alyuvarlardaki oksijen taşıyıcı protein olan hemoglobinin anormalliği sonucu ortaya çıkan kalıtsal hastalıklardır.

Bu hastalıkların en yaygınları Akdeniz Anemisi (Talasemi) ve Orak Hücre Anemisidir.



TAŞIYICI NE DEMEKTİR?



Hemoglobinopatiler genetik hastalıklar olduğu için kalıtım yoluyla nesilden nesile geçmektedir.

İnsanlarda bir özelliğe ait genlerden iki adet bulunur, biri anneden, diğeri babadan geçer.

Anne ve babadan geçen genlerden biri değişikliğe uğramışsa kişi taşıyıcı olur. Taşıyıcılık hayat boyu devam eder.

Hafif derecede kansızlık ve soluk görünüm dışında bir rahatsızlık sözü konusu olmaz, taşıyıcılar hasta değildir.

Hemoglobinopati taşıyıcılığı;

Evlilik Öncesi
Hemoglobinopati
Tarama Testi hakkında
bilgi almak için
AİLE HEKİMİNİZE
başvurun.

Kalıtsaldır

**Hastalık
değildir**

**Tedavi
gerektirmez**

**Hastalığa
dönüşmez**

**Evliliğe
engel
değildir**

**Çocuk
sahibi
olmaya
engel
değildir**



Taşıyıcı olduğunu bilmek neden önemlidir?

Bir taşıyıcı, taşıyıcı olmayan bir kişi ile evlenirse, doğacak her çocuk için %50 taşıyıcı, %50 normal olma olasılığı vardır.

İki taşıyıcının evlenmesi sonucunda her bir çocuk için %25 oranında hastalıklı doğma, %50 taşıyıcı olma ve %25 normal doğma ihtimali vardır. Hasta olan bir kişi taşıyıcı olmayan, normal bir kişi ile evlenirse çocukları taşıyıcı olur, hasta olmaz.

Bir toplumda taşıyıcılık oranı ne kadar yüksekse rastlantısal olarak iki taşıyıcının evlenme ve hasta çocuk sahibi olma olasılığı o kadar yüksektir.

Özellikle akraba evliliklerinde hastalıklı çocuk doğma riski yüksektir, bu kişilerin evlilik öncesi gereken tetkikleri yaptırmaları çok önemlidir.

Taşıyıcı çiftler sağlıklı bebek sahibi olabilir.

Eşlerin ikisinin de taşıyıcı olması durumunda eşlere danışmanlık verilmeli, genetik tanı merkezlerine yönlendirilmeli ve gebelik öncesinde gerekli tetkikler tamamlanmalıdır.

Hemoglobinopati önlenebilir bir hastalıktır. Bu tür kalıtsal hastalıkları önlemede en etkili yöntem, hasta çocuk doğumunu önlemektir.



Sağlıklı çocuklara sahip olmak için evlilik öncesinde mutlaka Hemoglobinopati Tarama Testini yaptırın.