

eluthia

prenatal care

Şimdi YENİ:
Unity Complete



NIPT Special

UNITY™ & UNITY™ Complete

linik açıdan büyük önem taşıyan tek gen hastalıklarında ilk ve tek NIPT: Kistik fibroz, spinal müsküler atrofi, orak hücre hastalığı, α - ve β -talasemisi

449.-'dan itibaren

Eluthia: İnvazif olmayan doğum öncesi testler için özel laboratuvarınız

Hamileliğiniz için tebrikler!

Hamileliklerin çoğu sağlıklı bir bebekle sonuçlanır. Kusurlu oluşumlara yönelik düşük bir risk olduğu için jinekoloğunuz bir ultrason muayenesi yapar. Çeşitli genetik sapmalar ultrasonda bulunmaz veya çok zor bulunur. Bu nedenle, belli sapmaların tanınabildiği invazif olmayan doğum öncesi testler (NIPT'ler) ultrason muayenesini tamamlayabilir.

Bu broşürde size NIPT Special testini tanıtmak istiyoruz.

NIPT'ler nasıl çalışır?

Gebelik sırasında kanınızda, plasentadan kanınıza geçen bebeğinizin DNA'sından küçük parçalar bulunur. Bu DNA parçalarının analiziyle NIPT, çocuğunuzun test edilen genetik değişikliklerden etkilenip etkilenmediğine dair bir risk olup olmadığını belirleyebilir. NIPT'ler çok güvenli olsa da nadir vakalarda bir NIPT, çocukta olmasa da bir genetik sapmaya yönelik daha yüksek bir risk olduğunu belirleyebilir.

Bu nedenle yüksek risk belirleyen test sonuçları genellikle tanısal bir testle doğrulanır. Nadirde olsa genetik rahatsızlığı olan bir bebekte düşük risk belirten ve böylelikle yanlış olan bir test sonucuyla karşılaşılabilir.

NIPT Special (UNITY™) ne yapabiliyor?

UNITY Testi, yeni QCT-Teknolojisi sayesinde dünya genelinde, kistik fibroz, spinal müsküler atrofi (SMA), orak hücre hastalığı ve talasemileri taramanın mümkün olduğu tek NIPT'dir. Bu hastalıklardan bazıları daha çocuk veya genç yaşlarda ölüme yol açar. Kuzey Avrupa'da, her 225 çiftten birinde incelenen hastalıklar konusunda genetik yatkınlık bulunur; bu durum %25 olasılıkla hasta bir çocukla sonuçlanır. Özellikle ağır bir form olan SMA Tip I için, artık genetik tedavi sağlayan bir ilaç mevcut, fakat bu ilacın en iyi şekilde etkili olması için mümkün olduğunca erken bir tanı gerekmektedir.



Test ne kadar doğru ve test nasıl yapılıyor?

İlk adımda çocuğunuzda bu hastalıklardan birine neden olabilecek gizli bir yatkınlık durumunun olup olmadığı test edilir. Test, taşıyıcıların %90'ı (SMA) ile %99'unu (kistik fibroz) tespit eder. Bu genetik yatkınlık taşıyıcılarından biriyseniz çocuğunuzda bu hastalıklardan biri oluşabilir. Ancak o zaman çocuğunuzun sizden ve babasından hastalığa neden olan yatkınlıkları alıp almadığı test edilir.

Bu ikinci test aynı kan numunesiyle yapılır ve etkilenen bütün fetüslerin %99'unu tanır. Kan numuneniz Kaliforniya'daki ortak laboratuvarımız BillionToOne tarafından analiz edilir. Tek gen hastalıkları için, normalde numune alındıktan 14-21 gün sonra doktorunuza iletilir, diğer sonuçlar (trisomi, cinsiyet kromozomları) genelde bir iki hafta öncesinde sağlanır.

Hangi seçenekler vardır?

UNITY: Yukarıda anılan dört monogen hastalıkla ilgili tarama (**449,- EUR**).

UNITY Complete: Ayrıca trisomi 21, 18 ve 13 ile cinsiyet kromozomlarının yanlış dağılımı taraması (**549,- EUR**).

Lütfen bu broşüre ilaveten bilgilendirme broşürümüzü inceleyiniz.

Neden Eluthia?

Eluthia, merkezi Gießen'de bulunan bağımsız bir laboratuvardır. İnvazif olmayan doğum öncesi testler (NIPT) konusunda uzmanız ve size ve bebeğinize özel test seçenekleri sunuyoruz.

Bir laboratuvar zincirinin bir parçası olmadığımız ve sözleşme sorumluluğumuz olmadığı için size dünyada eşsiz olan NIPT çözümleri sunabiliyoruz. Birbirleriyle iletişim halinde olan ekibimiz (biyologlar, insan genetikçileri, jinekologlar ve doğum öncesi tıp uzmanları), size her zaman en ileri ve en güvenli testleri sunabilmek için yurtiçinde ve yurtdışındaki sayısız laboratuvarla da iletişim halindedir.

Amacımız her hamile kadına kendisine en uygun testi sunabilmektir.

Hedefimiz size her zaman en iyi hizmetleri sunmaktır. Soru ve düşünceleriniz bizim için değerlidir. Hizmetlerimizle ilgili olumlu veya olumsuz dönüş sağlamanız bizi mutlu eder.

Bize ulaşın!

Daha detaylı bilgi için internet sayfamıza ulaşınız:

www.eluthia.com/unity



Ekibimize ulaşın:

Tel: +49 641 969932660

E-Mail: info@eluthia.com

UNITY™-Patient-D-2021-09-02-V001

Eluthia GmbH
Siemensstraße 7
35394 Gießen
Deutschland



SCIENTIA OMNIA VINCIT