

KORDOSENTEZ İŞLEMİ İÇİN ONAM FORMU

Kordosentez nedir?

Gebelik sırasında bebeğin göbek kordonundan kan alınmasıdır. Bu kandaki hücreler ya da serumunun içindeki kimyasal maddelerden faydalanılarak bebeğinizin bazı hastalıkları araştırılır.

Kordosentez hangi gebelik haftalarında yapılır?

Genellikle 20 haftadan sonra yapılır. Ama tıbbi gereklilik halinde daha erken ya da daha geç haftalarda yapılabilir.

Hangi durumlarda yapılır?

- Gebe yaşının 35 ve üstünde olması
- İkili tarama testinde yüksek risk saptanması
- Üçlü tarama testinde yüksek risk saptanması
- Ultrasonografide bebekte anormal bulgu saptanması
- Aile hikayesinde zihinsel veya bedensel özürlü birey olması. Bu durumun öncelikle bir genetik uzmanı tarafından değerlendirilmesi ve kordosentez için gerekçe olup olmadığına karar vermesi gereklidir.
- Gebeliğinin ilk üç ayı içinde, iki veya daha fazla gebelik kaybı olması
- Sebebi bilinmeyen ölü doğum veya yenidoğan ölüm hikayesi olması
- Cinsiyete bağlı geçiş gösteren hastalık riski olması
- Geç başvuru
- Bazı immunolojik ve hematolojik hastalıklar

Kordosentezin riskleri nelerdir?

- Yaklaşık her 100 kordosentez işleminde bir ya da iki gebelik kaybı (1/100)
- Kasılma ve kramplar. Genellikle geçicidir, doktorunuzla görüşünüz.
- Amniyotik sıvı sızıntısı veya kanama. Genellikle geçicidir, doktorunuzla görüşünüz.
- Enfeksiyon. Nadir olarak gözlenir.
- Bebeğin fiziksel zarar görmesi. Bu risk son derece azdır.
- Kan grubu uyumsuzluğu.
- Testin tekrar edilmesi. Bu son derece düşük bir olasılıktır.

Tetkikin güvenilirliği nedir?

Bu çalışmada kromozom hastalıklarının tespit başarısı % 99 olarak bildirilmektedir. Sonucun yanıltıcı olabileceği haller; kana anne hücrelerinin karışması ya da bebek yerine annenin kanının alınması (*maternal kontaminasyon*), bebekte hem normal hem anormal

hücrelerin olması (*mozaisizm*), bebeğin hücreleri laboratuarda çoğaltılırken oluşan kromozomal hasarlara (*yalancı mozaisizm*) bağlıdır.

Kromozom analizi ile tüm genetik hastalıklara tanı konulamaz. Ayrıca bu test her tür özürlülük ve hastalığı göstermez. Bazı genetik hastalıklar, sakatlıklar ve zeka özürleri bebeğin kromozomları normal olmasına karşın gözlenebilir.

Size yapılması gerekli olan ek testin adı:

Bu testin bilinen yanılma payı:

Kordon kanı nasıl alınır?

Ultrasonografi eşliğinde, bebeğin ve kordonun rahim içindeki yerleşimi kontrol edildikten sonra özel bir iğne ile Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı tarafından alınır. İşlem birkaç dakika sürer. Alınan kan bebeğinizin kanının çok az bir kısmıdır.

ONAM:

Doğacak olan bebeğimde hastalığı olup olmadığının anlaşılması için kordosentez işleminin yapılması gerektiği ve işlem hakkındaki bilgiler bana anlatıldı. Bu bilgiler ışığında kordosentez işleminin yapılmasını onaylıyorum. Genetik merkezinize teslim edilen materyalden genetik çalışmalar sırasında az bir olasılıkla olsa sonuç elde edilemeyebileceğini ve bu durumda yeniden materyal alınmasının gerekebileceğini anladım ve kabul ediyorum.

Hasta/gebenin adı soyadı (El yazısı ile):
İmza-Tarih

Eşinin adı soyadı (El yazısı ile):
İmza-Tarih

Doktor:

Şahit: