

Fetal beyin dolaşımının değerlendirilmesinin önemi nedir?

Fetal beyindeki kan akışının incelenmesi, doktorların belirli fetal durumlarda bebeğin fizyolojisindeki değişiklikleri anlamalarına yardımcı olan önemli bir araçtır, gebelik yaşına göre küçük olan fetüslerde plasenta yetersizliğine bağlı fetal büyüme kısıtlaması olanları ayırt etmek ve anemi riski taşıyan fetüsleri tespit etmek için klinik olarak kullanılmıştır. Gebelikte ultrason muayenesi sırasında doktorlar, beyindeki Orta Serebral Arter (MCA) adı verilen belirgin bir kan damarından geğen kan akışına bakarlar.

Bu muayene nasıl geręekleştirilir?

Fetal başın transverse bir görüntüsü ultrasonografi ile elde edilir ve MCA, renkli Doppler denilen özel bir ultrasonografi tekniği kullanılarak incelenir. Doppler teknolojisi ile kan akımının yönü ve hızı belirlenebilir.

Bu muayene bebeğim için zararlı mıdır?

Ultrasonografi muayenesi olması sebebiyle bebek radyasyona maruz kalmaz ve bu teknolojinin nasıl uygulanacağını düzenleyen standartlaştırılmış güvenlik sınırları vardır. Fetal Doppler, bebeğe ve anneye zararı olmadan her gün bile uygulanabilir. Doktorunuz, muayene nedenine bağlı olarak bebeğinizin seri olarak veya birkaç kere bu teste ihtiyacı olup olmadığını sizinle görüşecektir.

Fetal Beyin Dolaşımının Doppler ile Değerlendirilmesi

Hasta Bilgilendirme Serisi – Bilmeniz ve sormanız gerekenler

Başka hangi soruları sormalıyım?

Bebeğim beklenildiği gibi mi büyümeğtedir?

Ne kadar sıklıkla ultrasonografi muayenesi olmalıyım?

Nerede doğum gerçekleştirmeliyim?

Bebeğim doğum sonrası en iyi bakımı nerede alacaktır?

Bebeğimin doğum sonrası değerlendirmesini yapacak olan doktorlarla tanışabilir miyim?

Güncelleme Kasım 2022