

KAS BİYOPSİ ONAM FORMU

Kas biyopsisi küçük bir parça kas dokusunun incelemeler yapılmak üzere alınmasıdır.

Kas hücreleri laboratuvar koşullarında nöromüsküler hastalıklara yol açan birçok farklı protein açısından incelenir.

Laboratuvar koşullarında kas dokusunu incelemenin tek yolu biyopsi yapılarak kas dokusunun alınmasıdır.

Kas biyopsisi yapmanın amacı:

- Kas hastalığı olan hastalarda tanıya ulaşmaktır.

Kas biyopsisi kas hastalığı olan hastaların büyük bir çoğunluğunda tanıya ulaşmamızı sağlamaktadır. Aşağıda sıralanmış olan sorunlardan ciddi istenmeyen etkiler nadir olarak görülür.

- Biyopsi bölgesinde çok küçük bir oranda (3500'de bir) kanama,
- Sedasyon amaçlı kullanılan ilaçlara bağlı solunum baskılanması, bulantı, kusma, allerji gibi yan etkiler görülebilir.
- Hafif, geçici ağrı (sıklıkla görülür),
- Dikiş yeri ile ilgili enfeksiyon, kan toplanması.

Biyopsi öncesinde çocuğunuzda veya ailenizde kan pıhtılaşma sorunu olan birisinin olup olmadığı sorgulanarak, böyle bir durum varlığında biyopsi öncesinde kan tetkikleri istenebilir.

Biyopsi öncesinde hastanıza EMG tetkiki yapıp yapılmadığını belirtmeniz uygundur.

EMG tetkiki yakın zamanda yapılmış ise biyopsinin 6 hafta sonrasında yapılması tercih edilmektedir.

Kas biyopsisi girişimsel bir işlemdir. Biyopsi öncesinde yaşa uygun olarak sakinleştirici ilaçlar verildiğinden çocuğun işlem sırasında rahatlaması ve sakinleşmesi mümkün olmaktadır. İşlem, biyopsi yapılacak uyluk bölgesine lokal anestezi uygulanmasını takiben açık biyopsi tekniği kullanılarak uzman hekimler tarafından gerçekleştirilir. Yaklaşık olarak 3 cm 'lık bir kesi sonrasında kas doku parçası alınarak laboratuvara ulaştırılır. Başlangıçta biyopsi yapılacak bölgede bir miktar ağrı olabilir. Ancak sonrasında ağrı hissedilmez. Üç dikiş atılarak pansuman ve bandaj yapılır. Açık biyopsi dikiş gerektirdiğinden iyileşme kesi

KAS BİYOPSİ ONAM FORMU

bölgesinde iz bırakarak iyi olur.

Biyopsi sonrasında biyopsi öncesinde verilen ilaçlara bağlı olarak çocuğunuz bir süre uyukulu olabilir. Gevşeklik bazen uyku sırasında solunumun hafif sesli olmasına neden olabilir. Bu nedenle işlem sonrasında çocuğunuz en rahat ettiği şekilde uyumalıdır. Çiğneme ve yutma fonksiyonları da etkilenebileceğinden hastanız uyumuşsa tamamen uyanmadan beslemeyiniz.

Kas biyopsisi işlemi sonrasında doktorunuz tarafından yazılacak olan ağızdan antibiyotik tedavisini bir hafta, günde iki kez kullanmanız, 24 saat sonrasında bandajı açarak günde 3-4 kez pansuman yapmanız gerekmektedir. İşlemden yaklaşık 24 saat sonra hastanız tüm hareketlerine geri dönebilir. İlk 24 saat ağır egzersizlerden kaçınılmalıdır ancak hastanızın normal fiziksel etkinliğine dönmesinde bir sakınca yoktur. Biyopsi yapılan bölgede ağrı olabileceğinden biyopsiyi izleyen 2 gün boyunca ağrı kesici (parasetamol) kullanılması uygundur. Dikiş atılan bölge korunarak çocuğunuza banyo yaptırabilirsiniz. Biyopsi sonrasında 10. gün dikişlerin bir sağlık kuruluşunda alınması önerilir.

Biyopsi sonuçlarının alınması en geç 1 ayı bulabilir.