



FR-HYE-04-431-03

**RADYOLOJİ ANABİLİM DALI MANYETİK
REZONANS İNCELEMESİ İÇİN HASTA
BİLGİLENDİRME BROŞÜRÜ**

Değerli Hastamız ve Yakınları

Lütfen broşürü dikkatlice okuyunuz;

Bu bilgilendirme broşürü, Manyetik Rezonans Görüntüleme işlemini anlatırken aynı zamanda işleme bağlı gelişen zorunlu ve olası riskler konusunda bilgi vermektedir. Broşürü okuduktan sonra doktorunuza işlemlerle ilgili merak ettiğiniz başka soruları da sorabilirsiniz.

İşlemin yapılabilmesi için zaman zaman kontrast madde gereksinimi olabilir. Kontrastlı inceleme için size verilen reçetede yazan ilaçların eksik olması veya randevu saatinde gelinmemesi durumunda çekim yapılamayacaktır.

Tetkikin yapılmaması durumunda neler olabilir?

Yeni bir olası hastalığın tanısı konulamaz, mevcut olan hastalığın takibi yapılamaz.

Hekimin hasta hakkında bilmek istedikleri:

Alerji öyküsü, Şeker hastalığı, Yüksek tansiyon, Böbrek yetmezliği, Astım, Hamilelik söz konusu mu? Protez (yeri? takılan materyal MR ile uyumlu mu?),Kalp pili var mı?, Klostrofobi (kapalı alan korkusu) var mı? Bu gibi durumlarda inceleme öncesi hekiminize ve film çekim teknisyeninize mutlaka bilgi veriniz.

Nasıl bir inceleme yapılacak?

Karın bölgesine yönelik çekimlerde, en az dört-altı saatlik açlık sonrası çekim gerçekleştirilecektir. Mesanenin dolu olması gerekiyor ise, çekimden önce teknisyen bol su içilmesi yönünde uyarısını yapacaktır. Takiben gerekiyorsa, damardan ilaç (kontrast madde) uygulaması yapılarak çekime devam edilecektir. Beyin, omurga gibi bölgelere yönelik incelemelerde ise ön hazırlık ve aç kalmak gerekmez.. İlaç verilmeden önce sizden aydınlatılmış onam formuyla izin alınacaktır. İnceleme bittikten ve filmlerin hekim tarafından görülmesinden sonra ek çekim (BT, US vb.) yapılabilir.

Kontrast madde kullanıldığında ortaya çıkabilecek yan etkiler:

- *Sık görülebilen yan etkiler:* Bulantı, kusma, terleme, solukluk, kol ağrısı ve kaşıntı görülebilir.
- *Nadir görülebilen yan etkiler:* Kızarıklık ve döküntüler, bronko-s-pazm (hava yollarında daralma), ciddi nefes darlığı, göğüs ağrısı, karın ve baş ağrısı görülebilir.
- *Çok nadir görülebilen yan etkiler:* Şuur kaybı, akciğer ödemi, myokard infarktüsü (kalp krizi), aritmiler(ritm bozuklukları), epileptik nöbet, vagal reaksiyon (ciddi hipotansiyon), kardiyojenik şok ve arrest (kalp ve solunum durması) gibi ciddi reaksiyonlar da gelişebilmektedir.

Hatta 1/40.000 ve 1/100.000 oranında ölüm de bildirilmiştir.

Girişimden önce hastanın dikkat etmesi gereken hususlar:

İncelemeden önce hasta sürekli kullandığı ilaçları kullanmaya devam edebilir. İçeri alınmadan önce hastadan takılarının, metal içeren giyeceklerinin çıkarılması ve saat, cep telefonu, çağrı cihazı, banka kartı gibi manyetik alanla etkileşime girebilecek elektronik aletlerinin dışarıda bırakılması istenecektir (Mümkünse kimseye vermeyiniz, tercihen yakınınıza teslim ediniz).

Girişimden sonra hastanın dikkat etmesi gereken hususlar:

Yok.

SAĞLIKLI GÜNLER DİLERİZ

İletişim: Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı

16059 Görükle Yerleşkesi, Bursa

Tel: 2953300, 2953332 (Çalışma saatlerinde)

Fax: 4428142