



Tasarım : Hastaneler Bilgi İşlem Merkezi



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



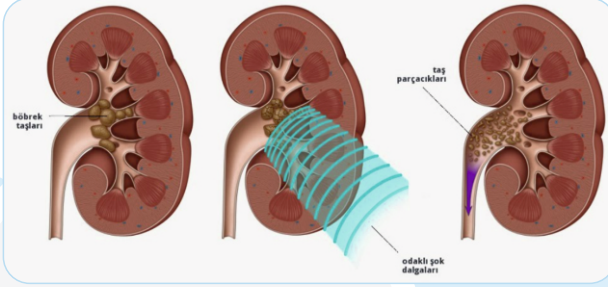
ESWL

(Şok Dalga Taş Kırma Tedavisi)

Yayın No : 114

ESWL NEDİR?

ESWL (şok dalga taş kırma), yüksek frekanslı ses dalgalarının vücut dışından bir makine aracılığı ile gönderilerek yapılan taş kırma işlemidir. Taş, şok dalgalarının enerjisini emer ve böylece küçük parçalara ayrılır. Daha sonra taş parçacıkları işlemi takip eden günler veya haftalar içinde idrarla atılır.



NASIL BİR HAZIRLIK GEREKİR?

- ESWL çocuklarda anestezi altında uygulanmaktadır. Bu nedenle işlemden 6 saat önce yeme içme (su dâhil) kesilmelidir
- İşlem öncesi opak taşları değerlendirmek için Düz Karın Grafisi çekilir.
- İşlemden önce temiz idrar kültürü olması gerekir
- Eğer hasta kan sulandırıcı bir ilaç kullanıyorsa işlemden 5-7 gün önce kesilmelidir

ESWL HAKKINDA BİLGİLER

- İşlem ortalama 45-60 dakika sürmektedir
- İşlem sırasında taşın yerini belirlemek ve taş kırma işleminin etkinliğini değerlendirmek amacıyla ultrason veya X-ray ile görüntüleme yapılır
- İşlem sonrası hasta 2 saat gözetim altında tutulur ve aynı gün evine gönderilir

ESWL SONRASI NELERLE KARŞILAŞILABİLİR

- İşlem sonrasında, taş parçaları idrarla birlikte birkaç gün içinde atılır,
- İşlemden sonra hafif bir yan ağrısı, idrarda kanama olabilir
- Kırılan taş parçaları idrar kanalını (üreteri) tıkararak idrar geçişini engelleyebilir bu durum geçici olarak Çift J stent takılmasını gerektirebilir
- Taşların tamamen temizlenemediği durumlarda ek seans veya nadiren ameliyat gerekebilir
- Taşın yerine, büyüklüğüne ve kimyasal yapısına göre birkaç seans ESWL uygulanabilir. Seanslar arasında kontrol filimleri (Düz karın grafisi veya USG) çekilir. Taşın tamamen kırılıp düştüğü görüldüğünde tedavi sonlandırılır

UYARILAR

İşlemden sonra böğür bölgesinde kızarıklık oluşabilmektedir. Yüksek ateş, bulantı kusma, idrar yapamama şikâyeti olan hastaların hastanemize başvurmaları gerekmektedir.

İşlemden **15 gün sonra**
belirtilen tarihte

Çocuk Üroloji Polikliniği'ne

(1. Kat E koridoru)

kontrole gelmeniz önerilir.



İLETİŞİM

Çocuk Üroloji Polikliniği

0 352 207 6666

Dahili No : 21127 / 21136

erciyescocukuroloji@gmail.com