

ESWL- BEZINWYZYJNE KRUSZENIE KAMIENI NERKOWYCH

Litotrypsja, ESWL — zabieg urologiczny polegający na skruszeniu kamienia w pęcherzu moczowym, moczowodzie lub nerce. Urządzeniem terapeutycznym jest litotryptor, generujący fale ultradźwiękowe prowadzące do wytworzenia fali uderzeniowej i rozkruszenia złogów, których fragmenty wydalone są z moczem drogą naturalną. Litotrypsja zewnątrzystrojowa jest bezinwazyjną metodą leczenia, która łącząc różne technologie: radiologię, ultrasonografię i fale uderzeniową co pozwala skutecznie diagnozować i rozbijać kamienie moczowe.

Kto może być leczony metod ESWL?

Podczas badania specjalista urolog podejmuje decyzję, które z metod leczenia jest najlepsza dla pacjenta. Kwalifikacja do zabiegu wymaga wstępnego badania USG i RTG oraz na zlecenie lekarza badań dodatkowych jak badania moczu, krwi i EKG.

Przeciwwskazania:

- ciąża
- przyjmowanie leków przeciwzakrzepowych.

Jak przebiega ESWL

Po kwalifikacji do zabiegu ESWL specjalista urolog wykonujący zabieg podejmuje decyzję o ilości impulsów oraz wielkości energii potrzebnej do rozkruszenia złogu. Lekarz kontroluje przebieg zabiegu na konsoli w specjalnie wyposażonym pomieszczeniu.

Czas trwania ESWL to 30-50 minut.

Pacjent po zajęciu wygodnej pozycji leżącej na stole zabiegowym, po lokalizacji kamienia przy pomocy aparatu RTG lub sondy USG otrzymuje serie fal uderzeniowych generowanych wewnątrzystrojowo przez litotryptor.

Po zabiegu ESWL pacjenci wychodzą do domu z zaleceniem stosowania leków przeciwbólowych i moczopędnych przez kilka dni. Po około 3 tygodniach pacjenci są zobowiązani zgłosić się na kontrolę do specjalisty urologa celem przeprowadzenia badań kontrolnych.