

Munuaiskivien murskaushoito ESWL

Ennen murskaushoitoa virtsatiet ja kiven sijainti tutkitaan kuvauksella. Jos kivi on hyvin suuri, tapahtuu ESWL -hoito vuodeosastolta käsin. Tällöin ennen murskaushoitoa virtsajohtimeen asetetaan virtsatietähystyksessä stentti virtsankulun varmistamiseksi.

Toimenpide

- Käytettävä laite perustuu sähköisen purkauksen avulla synnytettyyn iskuaaltoon, joka suunnataan munuaiskiveen. Kivi paikannetaan ultraäänilaitteen tai röntgenläpivalaisun avulla. Iskuaalto aiheuttaa kiven murskautumisen, mutta ei vaurioita elimistöä. Toimenpiteen aikana makaat selällä tai vatsallaan hoitopöydällä.
- Hoidon aiheuttama kipu on yleensä vähäistä, eikä puudutusta tai nukutusta tarvita.
- Tarvittaessa sinulle annetaan rauhoittavaa lääkettä ja kipulääkettä.
- Toimenpide kestää 0,5-1 tuntia.

Toimenpiteen jälkeen

- Murskauksen jälkeen voit liikkua ja syödä normaalisti.
- Kivenmurut poistuvat virtsan mukana, minkä vuoksi runsas juominen on tärkeää.
- Kivien poistuessa voi esiintyä ajoittaisia kipua ja verivirtsaisuutta.

Kotiutuminen

- Kotiutuminen tapahtuu yleensä hoidon jälkeen samana päivänä.
- Osastohoidosta kotiudutaan seuraavana päivänä.
- Sairausloman tarve on vähäinen.

Jatkohoito

- Hoidon tulos tarkistetaan röntgenkuvan avulla yhden ja kolmen kuukauden kuluttua.
- Tarvittaessa hoito voidaan toistaa, jos virtsateihin on jäänyt kiviä. Hyvin suurikokoiset kivet saattavat tarvita 2-3 hoitokertaa, joiden välissä pidetään muutaman kuukauden tauko. Joissakin tapauksissa ulkoiseen kivenmurskaukseen liitetään munuaisen tai virtsanjohtimen täyhystys.

Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön

- Jos toipumisvaiheessa esiintyy kovaa kipua tai kuumeilua.