



Szülészeti és Nőgyógyászati Osztály
Osztályvezető főorvos: Dr. Bényi Béla főorvos

BETEGTÁJÉKOZTATÓ

A röntgenátvilágításos petevezeték-átjárhatósági vizsgálatról (hysterosalpingographia - HSG)

A műtét lényege

A HSG vizsgálat lényege, hogy a méhszájon át befecskendezett kontrasztanyag útját röntgen készülék alatt figyelik meg. A kontrasztanyag a méhszájon keresztül a méh üregébe jut, onnan pedig tovább a petevezetékbe, majd a hasüregbe. Ilyen formán jól ábrázolható a méhüreg, annak mérete, formája, az abban esetlegesen látható eltérések (pl. alaki rendellenességek, üreget torzító miómák, polipok stb.). A petevezetékben a kontrasztanyag bejutását, áthaladását és a hasüregbe való kijutását vizsgálják. Ilyen módon a petevezetők lefutása, az elzáródás pontja, esetlegesen azok funkciójának a károsodása is ábrázolható.

Hogyan történik a műtét?

A vizsgálat előtt az osztályon hüvelyi feltárás során először a méhszájat fertőtlenítik, és egy úgynevezett golyófogóval megragadják azt, ami szúró érzéssel járhat. Az eszköz enyhe húzásával a méhet kiegyenesítik és a méh üregébe, a méhszájon át speciális katétert vezetnek fel. Ezen keresztül lehet adagolni a kontrasztanyagot.

Ezután a műtőben a katéteren keresztül, röntgen-átvilágítás alatt a kontrasztanyag befecskendezése történik, mely enyhe hasi görcsökkel járhat. A beavatkozás végén a katétert eltávolítjuk.

A műtét kockázatai és szövődményei:

A vizsgálat alhasi kellemetlen érzést, görcsös fájdalmat okozhat. Felső légúti fertőzések előfordulhatnak (különösen, ha valaki hajlamos a gyakori hüvelygyulladásra, vagy már korábban volt kismencedei gyulladása). Az alkalmazott kontrasztanyag allergiás reakciót válthat ki, mely azonnali intenzív ellátást igényelhet.

A műtét után hasi görcsök, hüvelyi vérzés, folyás előfordulhat.

Alternatív kezelési módok

Ultraszónus-vezérelt Hycosy eljárás, méh- vagy hastükrözés

A műtét elmaradásából adódó hátrányok

Meddőséget okozó állapotok felderítésének elmaradása