

Betegtájékoztató

Intravénásan beadott jódtartalmú kontrasztanyag os urográfias vizsgá lathoz

Az urográfias vizsgá latot leggyakrabban azért végzik, hogy láthatóvá tegyék a vesék üregrendszerét, a húgyvezeték és húgyhólyagot. Pontosan meg lehet határozni a gyanított vesekő helyét. Következtetni lehet a vesék működésére és arra, hogy a kő milyen mértékben akadályozza a vizelet elfolyását. Egyéb betegségekre, például a húgyutak daganatos betegségeire vagy a környező szervek betegségeire is lehet következtetni.

Az urografia során a jódtartalmú kontrasztanyagot a vénán (gyűjtőéren) keresztül a véráramba juttatják, majd a vese innen választja ki a húgyutakba.

A röntgenképen ábrázolódik a kontrasztanyag kiválasztása, következtében kirajzolódik üregrendszer és húgyvezeték. Egy-egy adott időpontban hagyományos röntgenfelvétel készül. Több felvételsorozatból álló, időigényes vizsgá lat, miközben testhelyzet-változtatásra kérhetik meg, a felvételek elkészítésekor olykor szükség van a lélegzet visszatartására is.

A kontrasztanyag hányingert, émelygést okozhat, ezért a vizsgá latra éhgyomorral kell menni.

Amennyiben cukorbeteg és gyógyszert szed, azt mindenképpen jelezze, amikor az időpontot kéri a vizsgá latra.

A fejlődő magzat különösen érzékeny a röntgensugár okozta károsodásra, ezért a nő k terhességüket vagy annak lehetőségét feltétlenül jelezzék a vizsgá lat előtt.

Az alkalmazott kontrasztanyag allergiás reakciót okozhat!

Erről a vizsgá lat előtt pontos tájékoztatást kap, írásban is. A tájékoztatót elolvasva, a személyzet szóbeli tájékoztatását is kérheti, majd beleegyezését a vizsgá latba írásos formában is meg kell adni.

A tudott jóderzékenységet szintén jelezni kell a vizsgá ló orvosnak.

A tűszúrás helyén vérzés, bőrbevérzés, gyulladás keletkezhet.

Az érpályába közvetlenül beadott vagy közvetve bejutott kontrasztanyag hatására kialakulhatnak:

- Nemkívánatos kísérő jelenségek: melegségérzet, érgör cs, vénagyulladás, vénaelzáródás.
- Általános reakciók: émelygés, szédülés, forróságérzés, hányinger, hányás, bőrkiütés, vizenyők, továbbá köhögés, tüsszentés, szapora légzés és szapora szív működés.
- Komolyabb mellékhatások: ájulás, vérnyomás ingadozás, ritmuszavar.



- Súlyos mellékhatások: izgatottság, erős verejtékezés, görcsroham, gégevizenyő, asztmás roham, tüdővizenyő, eszméletvesztés, légzésbénulás, szívizom elégtelenség, kóma.
 - Kivételesen ritkán: szívmegállás vagy anafilaxiás sokk.
- Mindezek bekövetkeztét előzetes próbákkal nem lehet kizárni.

Az urográfia során a jódtartalmú kontrasztanyagot a vénán (gyűjtőéren) keresztül a véráramba juttatják, majd a vese innen választja ki a húgyutakba.

A röntgenképen ábrázolódik a kontrasztanyag kiválasztása következtében kirajzolódik üregrendszer és húgyvezeték. Egy-egy adott időpontban hagyományos röntgenfelvétel készül. Több felvételsorozatból álló, időigényes vizsgálat, miközben testhelyzet-változtatásra kérhetik meg, a felvételek elkészítésekor olykor szükség van a lélegzet visszatartására is. Előfordulhat, hogy többször visszahívják a vizsgálóhelyiségbe, hogy megnézzék, mennyi kontrasztanyag választódott ki 1-2 óra alatt az üregrendszer felé.