



Betegtájékoztató vastagbélröntgen (irrigoscopia) vizsgálatról

Cél: a vastagbél nyálkahártyáján lévő fekélyes, gyulladós folyamatok, a bél falából kiinduló daganatok, szűkületet okozó, illetve egyéb elváltozások röntgenvizsgálattal történő kimutatása.

Előkészítés: szükséges a belgyógyász vagy sebész által előírt hashajtás, melyre alkalmas szerek a gyógyszerertárban beszerezhetők.

Vizsgálat menete: a személyzet tájékoztatja a vizsgálat menetéről szóban, írásos tájékoztató is rendelkezésre áll. A tájékoztatás után beleegyező nyilatkozatot kell aláírnia. A vizsgálat során a képerősítő képernyőjén folyamatosan követhető a mozgó kontrasztanyag útja, de természetesen egy-egy adott időpillanatban hagyományos felvétel, állókép is készíthető. Több felvételsorozatból álló, időigényes vizsgálat. Önnek fel kell feküdnie a röntgenasztalra. Először kontrasztanyag nélkül nézik át a hasát, majd egy síkosítóval bekent puha beöntő csövet vezetnek óvatosan a végbélnyílásán keresztül a végbelébe. Sugárfogó anyagként leggyakrabban bárium-szulfátot (kontrasztanyagot) alkalmaznak, ami előre elkészített – egyszer használatos – beöntő zsákban van.

A beöntő zsák megemeléseivel a kontrasztanyag lassan beáramlik (a csövön keresztül) a vastagbélbe, és feltölti azt. A kontrasztanyag mellé – annak egy részét leengedve – levegőt is pumpálnak. Ez az úgynevezett kettős-kontrasztos irrigoscopia. A kétféle kontrasztanyag a beöntő folyadék (kontrasztanyag) és a levegő. Ekkor a bélfalak kifeszülnek, eltávolodnak egymástól, így a falra tapadó kontrasztanyag finomabban kirajzolja a nyálkahártya redőzetét és az azon látható eltéréseket. A beöntés, levegőbefújás feszítő érzést okozhat, enyhe görcsös hasi fájdalommal járhat. A vizsgálat közben többször testhelyzetet kell változtatnia, esetleg megnyomkodják a hasát, hogy a kontrasztanyag mozgását elősegítsék. A felvételek elkészítése közben megkérhetik, hogy tartsa vissza a lélegzetét. A vizsgálat végeztével a beöntő zsákba visszafolyatják a kontrasztanyagot. Ezt követően is átvilágíthatják még a hasát, esetleg további felvételeket készítenek. A vizsgálat - főleg ha beöntést is kap előtte – 1-2 óra hosszát is eltarthat.

Figyelem ! A terhesség vagy annak gyanúját jelezni kell a vizsgálat előtt. A fejlődő magzat különösen érzékeny a röntgensugár okozta károsodásokra! Mivel a vizsgálat közben levegőt fújnak a vastagbélbe, ezért később puffadtnak érezheti magát, szélgörcsei lehetnek, míg a gázok ki nem ürülnek. Ha a vizsgálatot követő napokban erős hasi görcsei, fokozódó hasfájása, láza lenne, forduljon kezelőorvosához. A vizsgálatot követően pihenjen pár órát, és igyon sok folyadékot, hogy a hashajtás következtében elvesztett vizet szervezete mielőbb pótolhassa. A vizsgálat veszélye a vastagbél sérülése, falának kilyukadása, főként akkor ha a bél fala daganat vagy gyulladós betegség következtében elvékonyodott. Ez nagyon ritka, de igen veszélyes szövődmény, különösen akkor, ha a bárium a hashártyára kerül, mert súlyos hashártyagyulladást okoz. Ilyenkor azonnali műtetre van szükség.

A vizsgálat előtt pontos tájékoztatást kap, írásban is. A tájékoztatót elolvasva, a személyzet szóbeli tájékoztatását is kérheti, majd beleegyezését a vizsgálatba írásos formában is meg kell adni.

Szívesen segítünk!