

VASTAGBÉLTÜKRÖZÉS- COLONOSCOPIA

1. Mi a kolonoszkópia? Gyermeke részére ajánlott vizsgálat a vastagbéltükrözés (az alsó tápcsatorna endoszkópos vizsgálata), amelyet a végbél és vastagbél betegségeinek: gyulladás, polyp, jóindulatú és rosszindulatú daganat felismerése céljából végezzük. A pontos diagnózis felállítása szövettani mintavételt (biopsziát) tehet indokolttá. Endoscopos gyógykezelés (pl. vérzéscsillapítás, polyp eltávolítás) is szükségessé teheti ezt a beavatkozást.

2. A vizsgálat előkészítése A vizsgálatot megelőzően 2 nappal pépes étrend fogyasztása javasolt, egy nappal előtte pedig a gyógyszeres hashajtás elvégzése szükséges a megbeszéltek szerint a felírt készítmény segítségével. Ezen a napon már csak víztiszta folyadék bevitele lehetséges. A vizsgálat éhgyomorra történik, előtte legalább 6 órával nem lehet étkezni, illetve a beavatkozás előtt 2 órával iható utoljára víztiszta folyadék. Szükség esetén egyes gyógyszereket (pl. PPI, vérhigítók) el kell hagyni a vizsgálat előtti megjelölt időszakban. Közvetlenül a vizsgálat előtt a páciens még 1-2 beöntést is kaphat.

3. A vizsgálat menete: Gyermekeknél a vizsgálat altatásban történik. Vizsgálatok általában reggel 9 órakor kezdődnek. A vastagbél gondos kitisztítása (hashajtás, beöntések, ill. ezek kombinációja) után egy hajlékony műszer kerül felvezetésre a végbélnyíláson át csúsztatóval való bekenést követően. (Bizonyos műtétek után a hasfalra kivezetett stomán át a vastagbélbe egyidejű levegőbefuvással.) Az eszközön keresztül fény vetül a bél falára, illetve kevés levegővel a bél lumenét feltágítjuk. Ezzel a vizsgálattal a teljes vastagbelet és a vékonybél utolsó 10- 20 centiméterét tekinthetjük át. A bélszakasz átvizsgálására az eszköz lassú kihúzása közben kerül sor. A vizsgálat során vett mintákat és polipokat szövettani feldolgozásra küldjük. A vizsgálat a beavatkozás jellegétől függően 20-60 perc is lehet.

4. A beavatkozás előnyei:

- Ha a vastagbél és terminális ileum lehetővé válik, akkor az ott jelentkező betegségek felderíthetőek, szükség szerint kezelhetőek.

- Rövid idő alatt pontos diagnózis állítható fel.

- Szövettani mintavétellel a betegség rövid időn belül azonosítható.

- Endoszkópos gyógykezelésre is lehetőség van (pl: vérzéscsillapítás, polip eltávolítás).

5. Alternatívák ismertetése: Az esetek többségében nincs alternatív eljárás. Egyes esetekben szóba jön: röntgen, hasi ultrahang, CT vagy MRI vizsgálat, melyek azonban a vastagbéltükrözéssel nem egyenértékűek. A beavatkozás elmaradásának nincs előnye.

4. A tervezett beavatkozás kockázata, várható következményei és szövődményei: Megfelelően képzett, tapasztalt vizsgáló és modern műszerek esetében a vastagbéltükrözés biztonságos vizsgálat. Az endoszkópos vizsgálat diagnosztikus pontossága, értéke egyértelműen felülmúlja a vizsgálattal járó esetleges kellemetlenségeket, illetve az esetleges, ritkán előforduló szövődmények kockázatát. A

kolonoszkópia invazív eszközös beavatkozás, így előfordulhatnak szövődményei. Az érzéstelenítő, vagy nyugtató injekció beadása után túlérzékenység jelentkezhet. Az injekció helyén kialakulhat bőrpír, fájdalom, vénagyulladás is. Kifejezetten ritka esetekben az eszköz átfúrhatja a bélfalat, nyálkahártya sérülést, ezáltal vérzést okozhat. Szövettani mintavétel után kisebb-nagyobb utóvérzés is előfordulhat. Ez nagyon ritka, de igen veszélyes szövődmény, és ilyenkor műtetre van szükség. A súlyos, illetve műtéti ellátást igénylő szövődmény kialakulásának veszélye ennek ellenére nem több, mint 1:1000-hez. A beavatkozás szövődményei extrém esetben súlyos, tartós egészségkárosodáshoz, esetenként halálhoz is vezethetnek!

6. A tervezett beavatkozás elhagyásának várható következménye: Valamely gyanított betegség nem kerül felismerésre - pl. fertőzés, vérzés, fekély, daganat, vagy a beteget veszélyeztető állapot nem kerül ellátásra, ami akut vagy tartós egészségkárosodáshoz vezethet!

Mi a teendő vizsgálat után?

A vizsgálatnál a jó áttekinthetőség miatt folyamatosan levegőt juttatunk a bélbe, ezért a vizsgálatot követően ennek a levegőnek szelek formájában történő távozása várható. A vizsgálatot követően a has puffadásának érzése természetes.

- Beavatkozás után csak az egészségügyi személyzet engedélye után lehet inni, illetve táplálkozni

- Amennyiben a vizsgálat után szokatlan panasz vagy tünet jelentkezne, forduljon vizsgáló orvosához, illetve a vizsgálatot végző osztályhoz.

-Szükséges lehet diétára vonatkozó javaslat, életmódbeli tanácsadás, melyet személyre szabott szóbeli tájékoztatás formájában biztosítunk.

Az esetek többségében a beteget aznap otthonába bocsátjuk.

Szövettani eredményét vizsgáló orvosával fogja megbeszélni.

7. A vizsgálat kivitelezhetősége: a vizsgálat kivitelezése több mint 90 %-ban sikeres, a vizsgálatok döntő többségében a fentiekben ismertetett diagnosztikus és szükség esetén terápiás cél érhető el.

8. A beteg által feltett egyéb kérdések és azokra adott válaszok:

.....
.....
.....

Beleegyezés vastagbél tükrözésbe A beteg tájékoztatót elolvastam, megértettem. A vizsgálattal kapcsolatos, írásbeli tájékoztatóban nem szereplő kérdéseimre a szóbeli tájékoztatást megkaptam, további kérdéseim nincsenek. Tudomásul veszem, hogy a vizsgálat szakszerű végrehajtása esetén is előfordulhatnak előre nem látható, az előzőekben nem említett szövődmények, amelyek a gyógyulást kedvezőtlenül befolyásolhatják. Kérem a vizsgálat elvégzését.

Dátum:

Aláírás: